 **РЕПУБЛИКА СРБИЈА КЛ ВАЗ 02**

**ОПШТИНА ЉИГ**

**Општинска управа**

**Одељење за инспекцијске послове**

**Инспектор за заштиту животне средине**

**Карађорђева број 7.**

**Љиг**

**Контролна листа: ЗАШТИТА ВАЗДУХА КОД СТАЦИОНАРНИХ ПОСТРОЈЕЊА**

Обавезе из Закона о заштити ваздуха, за тачкасте и дифузне стационарне изворе загађивања који не спадају у постројења за сагоревање

Табела А

|  |  |
| --- | --- |
| Подаци о опертаеру | |
| Назив оператера |  |
| Општина и место седишта оператера |  |
| Матични број оператера |  |
| ПИБ оператера |  |
| Име особе за контакт |  |
| Назив радног места особе за контакт |  |
| Телефон особе за контакт |  |
| Електронска адреса особе за контакт |  |

ОБАВЕЗЕ ИЗ ЗАКОНА**\***

Табела Б

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| А) Подаци о стациoнарном извору загађивања ( постројењу ) који не спада у постројења за сагоревање | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А1 | Назив постројења/  ознака димњака |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| А2 | Општина постројења |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Место постројења |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Улица постројења |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| А3 | Да ли се отпадни гасови испуштају у ваздух кроз посебно дефинисан испуст (димњак, цев) | | ДА  □ | | | | | | | НЕ  □ | | | | | | | |
| А4 | Врста постројења, капацитет **1** | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| А5 | Врста постројења  ( у односу на датум 06.01.2016.године ) | | Постојећи стационарни извор загађивања, који не спада у постројења за сагоревање □ | | | | | | | Нови стационарни извор загађивања, који не спада у постројења за сагоревање **□** | | | | | | | |
| А7 | Да ли је постројење изграђено или реконструисано после 23.05.2009.год. | | Јесте  □ | | | | | | | | | | Није  □ | | | | |
| А8 | Да ли постројење ради мање од 500 часова у календарској години  (У овом случају не постоји обавеза континуалног мерења) | | ДА  □ | | | | | | | | | НЕ  □ | | | | | |
| А9 | Унети број радних дана постројења у сваком полугодишту календарске године: | | Година:  Прво полугодиште: | | | | | | | | | Година:  Друго полугодиште: | | | | | |
| Б ) Повремена мерења емисије | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1 | Да ли је овлашћено правно лице у календарској години извршило прописан број повремених мерења емисије за **све** загађујуће материје **2** | | | ДА □  Осам бода | НЕ □  Нула бода | | | Делимично  (нека мерења нису извршена) **□**  Четри бода | | | | | | | Не постоји обавеза повременог мерења емисије □  Осам бода | | |
| Б2 | Да ли су у календарској години **сва** повремена мерења емисије (и контролно ако постоји) извршена у условима највећег оптерећења постројења и условима уобичајене потрошње горива  (За мерење пре 02.02.2016.год. попунити за услове уобичајеног оптерећења, уместо највећег) | | | ДА □  Два бода | | | НЕ  □  Нула бода | | | | Повремена мерења емисије нису извршена  □  Два бода | | | | | | |
| Б3 | Да ли је испуњено да на мерном месту не постоји разблаживање отпадних гасова и да не постоји мешање са отпадним гасовима из друге врсте постројења | | | ДА □  Четри бода | | | НЕ  □  Нула бода | | | | Не постоји мерно место  □  Четри бода | | | | | | |
| Б4 | Да ли је мерно место постављено у складу са мерном методом **3** | | | ДА □  Два бода | | | НЕ  □  Нула бода | | | | Не постоји обавеза повременог мерења емисије  □  Два бода | | | | | | |
| Б5 | Да ли оператер поступа тако да не постоји потреба контролног мерења емисије због основане сумње у повремена и континуална мерења и друго **4** | | | ДА □  Четри бода | | | НЕ  □  Нула бода | | | | Мерења емисије нису вршена  □  Четри бода | | | | | | |
| В) Континуално мерење емисије | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В1 | Да ли је у календарској години за **све** загађујуће материје извршена обавеза континуалног мерења емисије, уз прибављену сагласност министарства | | | ДА □  Осам бода | НЕ □  Нула бода | | | Делимично  (током значајног периода нису вршена сва обавезна мерења) **□**  Четри бода | | | | | | | Не постоји обавеза континуалног мерења емисије □  Осам бода | | |
| В2 | Да ли је овлашћено лице у претходном периоду извршило испитивање исправности **свих** уређаја за континуално мерење емисије  (AST испитивање једном годишње, QAL 2 испитвање једном у пет година и после поправке и премештања уређаја) | | | ДА □  Четри бода | | | НЕ  □  Нула бода | | | | Није вршено континуално мерење емисије  □  Четри бода | | | | | | |
| Д) Прекорачење граничних вредности емисије | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Д1 | Да ли су у календарској години емисије **свих** загађујућих материја биле у дозвољеним вредностима, према извештајима овлашћеног правног лица **5** | | | ДА □  Осам бода | | | НЕ  □  Нула бода | | | | Не постоји извештај о мерењу емисије  □  Осам бода | | | | | | |
| Д2 | Да ли је оператер предузео мере и свео емисије на дозвољене вредности, после прибављања извештаја према којем постоји недозвољена емисија | | | ДА □  Два бода | | | НЕ  □  Нула бода | | | | Нема извештаја са прекорачењем дозвољених вредности емисије  □  Два бода | | | | | | |
| Д3 | Да ли је оператер у најкраћем року отклонио квар или поремећај, прилагодио рад насталој околности или обуставио технолошки процес, у случају прекорачења граничних вредности емисије због поремећаја технолошког процеса или квара уређаја за смањење емисије | | | ДА □  Шест бода | | НЕ  □  Нула бода | | | Није било поремећаја процеса нити квара уређаја за смањење емисије  **□**  Шест бода | | | | | | | | |
| Д4 | Да ли постоји евиденција о раду уређаја за спречавање или смањивање емисије загађујућих материја | | | ДА □  Два бода | | | | НЕ  □  Нула бода | | | | | | | Не постоји уређај □  Два бода | | |
| Д5 | Да ли су **све** време били у раду мерни уређаји који континуално прате параметре рада уређаја и постројења за пречишћавање прашкастих материја  (Обавеза постоји код постројења са масеним протоком прашкастих материја од 1 до 3 kg/h) | | | ДА □  Четри бода | | НЕ  □  Нула бода | | | Није извршена обавеза постављања мерног уређаја □  Нула бода | | | | | | | Не постоји обавеза постављања мерног уређаја  □  Четри бода | |
| Ђ) Ниво загађујућих материја у ваздуху у околини постројења ( квалитет ваздуха ) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ђ1 | Да ли је извршена обавеза мерења нивоа **свих** загађујућих материја у околини постројења, од стране овлашћеног лица | | | ДА □  Два бода | | НЕ  □  Нула бода | | | Делимично  (нека мерења из решења нису извршена)  □  Нула бода | | | | | | | Мерење није наложено решењем  □  Два бода | |
| Ђ2 | Да ли су нивои **свих** загађујућих материја у ваздуху у дозвољеним вредностима, према резултатима из извештаја овлашћеног лица | | | ДА □  Четри бода | | НЕ  □  Нула бода | | | Не постоји извештај  □  Четри бода | | | | | | | | |
| Ђ3 | Да ли је у случају прекорачења дозвољеног нивоа загађујуће материје у ваздуху, оператер предузео техничко-технолошке мере или обуставио технолошки процес, како би ниво загађујуће материје свео у дозвољене вредности | | | ДА □  Два бода | | НЕ  □  Нула бода | | | Нема извештаја са прекорачењем дозвољеног нивоа у ваздуху  □  Два бода | | | | | | | | |  |
| Е) Достава података државним органима | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Е1 | Да ли је оператер у року доставио годишњи биланс емисија Агенцији за Национални регистар извора загађивања, односно локалној самоуправи за локални регистар извора загађивања  (Попунити за извештајни период за који је прошао рок доставе 31. јануар) **6** | | | | | | | | Јесте □ | | | | | | | | Није  □ |
| E2 | Да ли je оператер у року достављаo надлежном органу све месечне и годишњи извештај о континуалном мерењу емисије ( тромесечно, односно до 31. јануара наредне године ) и све извештаје о повременом мерењу емисије ( у року од 30 дана од дана мерења )  (Попунити за извештајни период за који је прошао рок доставе) | | | | | | | | ДА □  Један бод | | | | | | | | НЕ  □  Нула бода |
| Ж) Нова и реконструисана постројења после 23.05.2009.год. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ж1 | Да ли је на основу Закона о заштити ваздуха надлежни орган издао дозволу или привремено одобрио рад постројења које је изграђено или реконструисано после 23.05.2009.год.**7** | | | ДА □  Четри бода | | НЕ □  Нула бода | | | Није истекао  пробни рад из решења □  Четри бода | | | | | Не постоји обавеза прибављања дозволе  □  Четри бода | | | |
| Ж2 | Да ли је прибављен извештај овлашћеног лица о гаранцијском мерењу емисије које је извршено у условима највећег оптерећења постројења | | | ДА □  Четри бода | | НЕ □  Нула бода | | | Није истекао  рок за гаранцијско мерење емисије □  Четри бода | | | | | Не постоји обавеза гаранцијског мерења емисије  □  Четри бода | | | |
| Ж3 | Да ли је прибављен извештај овлашћеног лица о мерењу нивоа загађујућих материја у ваздуху у околини постројења, у поступку прибављања дозволе за рад према Закону о заштити ваздуха | | | ДА □  Четри бода | | НЕ □  Нула бода | | | Није истекао  рок за ово мерење □  Четри бода | | | | | Не постоји ова обавеза  □  Четри бода | | | |

**\*** Одговори на питања треба да укључе и обавезе које су одређене студијом о процени утицаја на животну средину а које су строжије од обавеза прописаних Законом о заштити ваздуха и његовим подзаконских прописа. На пример студијом могу бити прописана континуална мерења и мерење квалитета ваздуха.

\* Ради процене степена ризика обавезно је одговорити на сва питања и у случају дифузних извора емисије и у случају оних са посебно дефннисаним испустом ( тачкасти извори емисије).

Напомена:

1 Треба унети врсту постројења из поднаслова и по потреби из табеле Прилога 1 Уредбе о граничним вредностима емисија загађујућих материја у ваздух из стационарних извора загађивања, осим постројења за сагоревање. На пример: „Ливнице сивог ливеног гвожђа(сивог лива), легираног ливеног гвожђа и челика“ и по потреби „Постројење електричне пећи“. Уколико се ради о постројењу које није наведено у Прилогу 1, онда треба унети шта се производи на постројењу.

Капацитет постројења се може преузети пре свега из технолошког пројекта и техничке документације постројења, а у њиховом недостатку може се преузети из студије о процени утицаја на животну средину, затим из захтева за издавање студије, захтева за издавање интегрисане дозволе и друге документације, односно изјаве оператера.

2 Обавеза повременог мерења емисије не постоји у случају постројења на којем се врши континуално мерење. Мерењем морају бити обухваћене све јединице постројења које испуштају загађујуће материје.

Уколико за мерење емисије одређене загађујуће материје не постоји овлашћено лице, треба сматрати да је оператер извршио законску обавезу.

3 Мерно место мора бити у складу са стандардом ISO 15259, између осталог на равном делу цевовода дужине 5 хидрауличка пречника цевовода узводно и два хидрауличка пречника цевовода низводно од мерног места.

4 Случајеви основане сумње су прописани чланом 21. Уредбе о мерењима емисија загађујућих материја из стационарних извора загађивања.

5 Правилно поређење резултата мерења из извештаја са прописаном ГВЕ је меродавније од закључка извештаја у којем је примењена погрешна ГВЕ.

6 Правилником о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података је прописано за коју врсту постројења се подаци достављају Агенцији за заштиту животне средине и за коју врсту постројења се достављају надлежном органу јединице локалне самоуправе.

7 Обавеза прибављања дозволе је прописана за ново и реконструисано постројење, за које другим законима није прописано издавање интегрисане дозволе нити израда студије о процени утицаја на животну средину. Према Закону о планирању и изградњи, надлежни орган по потреби издаје решење о пробном раду а након његовог завршетка се прибавља употребна дозвола. Овим законом је прописано значење појма реконструкције.

**РЕЗУЛТАТ НАДЗОРА У БОДОВИМА:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Укупан могући број бодова** | 75 |
| **утврђени број бодова** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Степен ризика** | **Незнатан** | **Низак** | **Средњи** | **Висок** | **Критичан** |
| **Број бодова** | 75 и 74 | 73 и 72 | од 60  до 71 | од 51  до 59 | 50 и мање |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Степен ризика у односу на**  **остварени број бодова је:** | Незнатан | □ |
| Низак | □ |
| Средњи | □ |
| Висок | □ |
| Критичан | □ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Представници оператера: | | Инспектори за заштиту животне средине: |
| Име и презиме: | Радно место: | Име и презиме: |
| 1. |  | 1. |
| 2. |  | 2. |
| 3. |  | 3. |
|  |  |  |
| Датум: | | |