

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА КНИЋ
Општинска управа
Канцеларија за пољопривреду и
заштиту животне средине
Бр.501-387/2021-07
Датум:19.03.2021.године
К Н И Ћ

На основу чл. 60, 64 и 68. Закона о управљању отпадом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 – др. закон), члана 23. став 2. Закона о државној управи („Службени гласник РС”, бр. 79/05, 101/07, 95/10, 99/14, 30/18–др.закон и 47/18), члана 136. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС” бр. 18/16 и 95/18 - аутентично тумачење), решавајући по захтеву „ИНОГАЈ ДОО“, Равни гај бб, из Љубића за издавање измене Дозволе за складиштење и третман неопасног отпада, број предмета 501-387/2021-07, од 08.03.2021. године, Општинска управа општине Кнић-Канцеларија за пољопривреду и заштиту животне средине, доноси:

РЕШЕЊЕ

о издавању измене дозволе за складиштење и третман неопасног отпада на локацији оператера

1. Издаје се измена дозволе за складиштење и третман неопасног отпада (отпаци и остаци метала, порцелана, керамике, стакла, дрвета, папира, пластике), регистарског броја 8 оператеру постројења „ИНОГАЈ ДОО“, Равни Гај бб из Љубића, матични број 17107658, на локацији кп.бр.1203/2 КО Љубић, у власништву Бугарчић Миодрага из Крагујевца, и утврђује се следеће:

А. ОПШТИ ПОДАЦИ

- Општи подаци о дозволи

Оператеру „ИНОГАЈ ДОО“ Равни Гај бб из Љубића, општина Кнић се издаје измена дозволе за обављање делатности складиштења и третмана неопасног отпада, операције поновног искоришћења отпада R 4, R 5, R 12 и R 13, у складу са Законом о управљању отпадом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 – др. закон) и Правилником о садржини и изгледу дозволе за складиштење и третман отпада („Службени гласник РС”, бр 93/2019).

Отпад је разврстан у складу са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада („Службени гласник РС”, број 56/10,93/2019), и то као:

1.1. Неопасан отпад који оператер складишти:

- **02 01 04 - отпадна пластика** (искључујући амбалажу) -(отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова); Операција R.(R12,R13);
- **02 01 10 – отпад од метала** - (отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова), Операција R (R4,R5,R12,R13);
- **03 01 01 – отпадна кора и плута** (отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја);Операција R.(R12,R13);
- **03 01 05 – пиљевине,иверје,струготине,дрво,иверица и фурнир који не садрже опасне супстанце другације од оних наведених у 03 01 04,**((отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја);Операција R.(R12,R13);
- **03 01 99 – отпади који нису другације специфицирани** (отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја); Операција R.(R12,R13);
- **03 03 01 - отпад од коре и дрвени отпад**(отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона); Операција R.(R12,R13);
- **03 03 07 – механички издвојени састојци при производњи пулпе од отпадног папира-**(отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона) Операција R (R12,R13);
- **03 03 08 – отпад од сортирања папира и картона намењених рециклажи** ,(отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона);Операција R(R12,R13);
- **03 03 99 – отпади који нису другације специфицирани** (отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона);Операција R(R12,R13);
- **07 02 13 – отпадна пластика** (отпади од производње формулације, снабдевања и употребе пластике, синтетичке гуме и синтетичких влакана);Операција R.(R12,R13);.
- **08 03 18 – отпадни тонер за штампање другачији од оног наведеног у 08 03 17**(отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе штампарског мастила);Операција R(R12,R13);
- **09 01 07 – фотографски филм и папир који садржи сребро или једињење сребра** (отпади из фотографске индустрије);Операција R(R12,R13)
- **10 03 05 – отпадна глиница** (отпади из термичке металургије алуминијума); Операција R.(R12,R13).
- **10 12 08 – отпадна керамика,цигле,плочице и производи за грађевинарство** (отпади из производње керамичких производа, цигли, плочица и производа за грађевинарство);Операција R(R12,R13);
- **10 13 14 – отпадни бетон и муљ од бетона** (отпади из производње цемента, креча и гипса и предмета и производа који се од њих производе);Операција R(R12,R13).
- **11 05 01 – тврди цинк,**(отпади из процеса вреле галванизације)Операција R.(R12,R13).
- **12 01 01 – стругање и обрада ферометала**(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике);Операција R(R12,R13);
- **12 01 02 – прашина и честице ферометала** (отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); Операција R(R12,R13);
- **12 01 03 – стругање и обрада обојених метала**(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); Операција R(R12,R13);
- **12 01 04 – прашина и честице обојених метала**(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); Операција R.(R12,R13).
- **12 01 05 – обрада пластике**(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); Операција R(R12,R13).
- **12 01 13 – отпад од заваривања** (отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); Операција R.(R12,R13).
- **15 01 01 – папирна и картонска амбалажа**(амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R(R12,R13);

- **15 01 02 – пластична амбалажа** (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R.(R12,R13).
- **15 01 03 – дрвена амбалажа** (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R(R12,R13);
- **15 01 04 – метална амбалажа** (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R(R12,R13).
- **15 01 05 – композитна амбалажа** (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R(E12,R13),
- **15 01 06 – мешана амбалажа** (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R(R12,R13);
- **15 01 07 – стаклена амбалажа** (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R(R12,R13);
- **15 01 09 – текстилна амбалажа** (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); Операција R(R12,R13);
- **16 01 03 – отпадне гуме** (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); Операција R(R12,R13);
- **16 01 06 – отпадна возила која не садрже ни течности ни друге опасне компоненте**(отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); Операција R.(R12,R13);
- **16 01 17 – ферозни метал** (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); Операција R(R4,R5,R12,R13);.
- **16 01 18 – обојени метал** (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); Операција R.(R4,R5,R12,R13);
- **16 01 19 – пластика** (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); Операција R(R12,R13);
- **16 01 20 – стакло** (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); Операција R(R12,R13);
- **16 02 14 – одбачена опрема другачија од наведене у 16 02 09 до 16 02 13** (отпади од електричне и електронске опреме);Операција R(R12,R13);
- **16 02 16 – компоненте уклоњене из одбачене опреме другачије од оних наведених у 16 02 15**(отпади од електричне и електронске опреме);Операција R.(R12,R13);
- **16 06 04 – алкалне батерије изузев 16 06 03**(батерије и акумулатори);Операција R(R12,R13).
- **16 06 05 – друге батерије и акумулатори**(батерије и акумулатори) Операција R(R12,R13);
- **16 08 01 истрошени катализатори који садрже злато,сребро,ренијум,родијум,паладијум,иридијум или платину**(изузев 16 08 07)(истрошени катализатори); Операција R(R12,R13).
- **17 01 01 – бетон** (бетон, цигле, цреп, керамика); Операција R(R12,R13)
- **17 01 02 – цигле** (бетон, цигле, цреп, керамика);Операција R.(R12,R13)
- **17 01 03 – цреп и керамика**(бетон, цигле, цреп, керамика);Операција R.(R12,R13)
- **17 01 07 – мешавине или поједине фракције бетона,цигле,плочице и керамика другачији од оних наведених у 17 01 06;**(бетон, цигле, цреп, керамика);Операција R.(R12,R13).
- **17 02 01 – дрво** (дрво, стакло и пластика)Операција R(R12,R13)
- **17 02 02 – стакло** (дрво, стакло и пластика)Операција R.(R12,R13)

- 17 02 03 – **пластика** (дрво, стакло и пластика)Операција R.(R12,R13)....
- 17 04 01 – **бакар,бронза,месинг**(метали (укључујући и њихове легуре);Операција R.(R4,R5,R12,R13)
- 17 04 02 **алуминијум**(метали(укључујући и њихове легуре)Операција R(R4,R5,R12,R13).
- 17 04 03 – **олово** (метали (укључујући и њихове легуре) R.(R4,R5,R12,R13).
- 17 04 04 – **цинк** (метали (укључујући и њихове легуре) R.(R4,R5,R12,R13).
- 17 04 05 – **гвожђе и челик**(метали (укључујући и њихове легуре)Операција R(R4,R5,R12,R13)
- 17 04 06 – **калај** (метали (укључујући и њихове легуре)Операција R.(R4,R5,R12,R13).
- 17 04 07 – **мешани метали** (метали (укључујући и њихове легуре)Операција R.(R4,R5,R12,R13).
- 17 04 11 – **каблови другачији од оних наведених у 17 04 10** (метали (укључујући и њихове легуре)Операција R(R12,R13)
- 19 10 01 – **отпад од гвожђа и челика**,(отпади од ситњења отпада који садрже метал);Операција R.(R4,R5,R12,R13).
- 19 10 02 – **отпад од обојених метала** (отпади од ситњења отпада који садрже метал);Операција R.(R4,R5,R12,R13)
- 19 12 01 – **папир и картон**(отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R(R12,R13)
- 19 12 02 – метали који садрже гвожђе (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R..(R4,R5,R12,R13).
- 19 12 03 – **обојени метали** (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R..(R4,R5,R12,R13).
- 19 12 04 – **пластика и гума** (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R(R12,R13)
- 19 12 05 – **стакло** (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R.(R12,R13).
- 19 12 07 – **дрво другачије од оног наведеног у 19 12 06** (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R.(R12,R13)...
- 19 12 08 – **текстил** – (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R.(R12,R13).
- 19 12 12 – **други отпади** (укључујући мешавине материјала) од механичког третмана отпада другачији од оних наведених у 19 12 11 (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)Операција R.(R12,R13).
- 20 01 01 – **папир и картон**(комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);Операција R.(R12,R13).
- 20 01 34 – **батерије и акумулатори другачији од оних наведених у 20 01 33 комунални отпади** (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);Операција R..(R12,R13).
- 20 01 36 – **одбачена електрична и електронска опрема другачија од оне наведене у 20 01 21,20 01 23 и 20 01 35**,(комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);Операција R.(R12,R13).
- 20 01 38 – **дрво другачије од оног наведеног у 20 01 37 комунални отпади** (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);Операција R.(R12,R13).
- 20 01 39 – **пластика**(комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);Операција R..(R12,R13).
- 20 01 40 – **метали комунални отпади** (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);Операција R(R4,R5,R12,R13)...
- 20 01 99 – **остале фракције које нису другачије специфициране комунални отпади** (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);Операција R.(R12,R13).

2. Подаци о капацитету постројења, односно о количинама отпада за:

2.1. Складиштење отпада:

2.1.1. пројектовани капацитет складишта, за све врсте отпада

Максимални пројектовани капацитет складишта неопасног отпада оператера „ИНОГАЈ ДОО“, Равни Гај бб из Љубића износи 6000 тона, односно наведена количина неопасног отпада који може да се ускладишти у једном тренутку.

Максимални пројектовани капацитет за сваку врсту отпада:

- 02 01 04 - отпадна пластика (искључујући амбалажу) -(отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова);- 3,5t;
- 02 01 10 – отпад од метала - (отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова)- 85t;
- 03 01 01 – отпадна кора и плута (отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја)-1t;
- 03 01 05 – пиљевине,иверје,струготине,дрво,иверица и фурнир који не садрже опасне супстанце другачије од оних наведених у 03 01 04,((отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја);- 1t
- 03 01 99 – отпади који нису другачије специфицирани (отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја); - 1 t
- 03 03 01 - отпад од коре и дрвени отпад(отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона); - 1 t
- 03 03 07 – механички издвојени састојци при производњи пулпе од отпадног папира- (отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона) -1t
- 03 03 08 – отпад од сортирања папира и картона намењених рециклажи ,(отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона);- 1,5 t
- 03 03 99 – отпади који нису другачије специфицирани (отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона);- 0,5 t
- 07 02 13 – отпадна пластика (отпади од производње формулације, снабдевања и употребе пластике, синтетичке гуме и синтетичких влакана);- 3t
- 08 03 18 – отпадни тонер за штампање другачији од оног наведеног у 08 03 17(отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе штампарског мастила);-0,3t
- 09 01 07 – фотографски филм и папир који садржи сребро или једињење сребра (отпади из фотографске индустрије);- 0,3t
- 10 03 05 – отпадна глиница (отпади из термичке металургије алуминијума); - 0,5t
- 10 12 08 – отпадна керамика,цигле,плочице и производи за грађевинарство (отпади из производње керамичких производа, цигли, плочица и производа за грађевинарство);- 5t
- 10 13 14 – отпадни бетон и муљ од бетона (отпади из производње цемента, креча и гипса и предмета и производа који се од њих производе);- 8,5t
- 11 05 01 – тврди цинк,(отпади из процеса вреле галванизације)- 1t
- 12 01 01 – стругање и обрада ферометала(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); - 85t
- 12 01 02 – прашина и честице ферометала (отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике);- 34t
- 12 01 03 – стругање и обрада обојених метала(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); - 47t
- 12 01 04 – прашина и честице обојених метала(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); - 45t

- 12 01 05 – обрада пластике(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); – 1,7t
- 12 01 13 – отпад од заваривања (отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике);– 0,2t
- 15 01 01 – папирна и картонска амбалажа(амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 15t
- 15 01 02 – пластична амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 3,4t
- 15 01 03 – дрвена амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду));– 3,4t
- 15 01 04 – метална амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 1,7t
- 15 01 05 – композитна амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); - 1,7t
- 15 01 06 – мешана амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 1,7t
- 15 01 07 – стаклена амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 3,4t
- 15 01 09 – текстилна амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 0,2t
- 16 01 03 – отпадне гуме (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузеу 13, 14, 16 06 и 16 08); - 16,7t
- 16 01 06 – отпадна возила која не садрже ни течности ни друге опасне компоненте(отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузеу 13, 14, 16 06 и 16 08);- 670t
- 16 01 17 – ферозни метал (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузеу 13, 14, 16 06 и 16 08); – 1170t
- 16 01 18 – обојени метал (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузеу 13, 14, 16 06 и 16 08);– 50t
- 16 01 19 – пластика (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузеу 13, 14, 16 06 и 16 08); – 2,5t
- 16 01 20 – стакло (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузеу 13, 14, 16 06 и 16 08); – 3,4 t
- 16 02 14 – одбачена опрема другачија од наведене у 16 02 09 до 16 02 13 (отпади од електричне и електронске опреме); – 5t
- 16 02 16 – компоненте уклоњене из одбачене опреме другачије од оних наведених у 16 02 15(отпади од електричне и електронске опреме);– 6,7t
- 16 06 04 – алкалне батерије изузеу 16 06 03(батерије и акумулатори);– 16,7t
- 16 06 05 – друге батерије и акумулатори(батерије и акумулатори)– 16,7t
- 16 08 01 истрошени катализатори који садрже злато,сребро,ренијум,родијум,паладијум,иридијум или платину(изузеу 16 08 07)(истрошени катализатори); .– 0,2t
- 17 01 01 – бетон (бетон, цигле, цреп, керамика); – 8,4t
- 17 01 02 – цигле (бетон, цигле, цреп, керамика);– 5t

- 17 01 03 – цреп и керамика(бетон, цигле, цреп, керамика); – 10t
- 17 01 07 – мешавине или поједине фракције бетона,цигле,плочице и керамика другачији од оних наведених у 17 01 06;(бетон, цигле, цреп, керамика); – 16,7t
-
- 17 02 01 – дрво (дрво, стакло и пластика) – 5t
- 17 02 02 – стакло (дрво, стакло и пластика) – 3,4t
- 17 02 03 – пластика (дрво, стакло и пластика).– 3,4t
- 17 04 01 – бакар,бронза,месинг(метали (укључујући и њихове легуре); – 33,4t
- 17 04 02 – алуминијум(метали (укључујући и њихове легуре) – 25t
- 17 04 03 – олово (метали (укључујући и њихове легуре).– 1,7t
- 17 04 04 – цинк (метали (укључујући и њихове легуре).– 2,5t
- 17 04 05 – гвожђе и челик(метали (укључујући и њихове легуре) – 500t
- 17 04 06 – калај (метали (укључујући и њихове легуре).– 1,7t
- 17 04 07 – мешани метали (метали (укључујући и њихове легуре).– 11,67t
- 17 04 11 – каблови другачији од оних наведених у 17 04 10 (метали (укључујући и њихове легуре).– 10t
- 19 10 01 – отпад од гвожђа и челика,(отпади од ситњења отпада који садрже метал);– 1500t
- 19 10 02 – отпад од обојених метала (отпади од ситњења отпада који садрже метал)– 34 t
- 19 12 01 – папир и картон(отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања). – 11,7t
- 19 12 02 – метали који садрже гвожђе (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања).– 1084t
- 19 12 03 – обојени метали (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 34t
- 19 12 04 – пластика и гума (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 29t
- 19 12 05 – стакло (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања).– 3,4t
- 19 12 07 – дрво другачије од оног наведеног у 19 12 06 (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 1,7t
- 19 12 08 – текстил – (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)-0,2t
- 19 12 12 – други отпади (укључујући мешавине материјала) од механичког третмана отпада другачији од оних наведених у 19 12 11 (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања).– 9,4t
- 20 01 01 – папир и картон(комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад) – 16,7t
- 20 01 34 – батерије и акумулатори другачији од оних наведених у 20 01 33 комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад).– 16,7t
- 20 01 36 – одбачена електрична и електронска опрема другачија од оне наведене у 20 01 21,20 01 23 и 20 01 35,(комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад); – 5t
- 20 01 38 – дрво другачије од оног наведеног у 20 01 37комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад); – 3,4t
- 20 01 39 – пластикакомунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);. – 1,7t
- 20 01 40 – метали комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад)– 134t

- 20 01 99 – остале фракције које нису другачије специфициране комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад); – 8,4t

2.1. 2.Количина неопасног отпада за складиштење на годишњем нивоу

Планирана годишња количина отпада за складиштење, односно количина отпада која ће се складиштити за годину дана Оператера “ИНОГАЈ ДОО“, Равни Гај бб из Љубића је укупног капацитета за све врсте отпада 35000t.

Укупан капацитет за све врсте отпада у случају одвојеног складиштења на годишњем нивоу је:

- 02 01 04 - отпадна пластика (искључујући амбалажу) -(отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова);-20 t;
- 02 01 10 – отпад од метала - (отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова)- 500t;
- 03 01 01 – отпадна кора и плута (отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја)- 5t;
- 03 01 05 – пиљевине,иверје,струготине,дрво,иверица и фурнир који не садрже опасне супстанце другачије од оних наведених у 03 01 04,((отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја); – 5t
- 03 01 99 – отпади који нису другачије специфицирани (отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја); - 5 t
- 03 03 01 - отпад од коре и дрвени отпад(отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона); - 5 t
- 03 03 07 – механички издвојени састојци при производњи пулпе од отпадног папира- (отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона) -5t
- 03 03 08 – отпад од сортирања папира и картона намењених рециклажи ,(отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона);-7 t
- 03 03 99 – отпади који нису другачије специфицирани (отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона);- 3 t
- 07 02 13 – отпадна пластика (отпади од производње формулације, снабдевања и употребе пластике, синтетичке гуме и синтетичких влакана);- 15t
- 08 03 18 – отпадни тонер за штампање другачији од оног наведеног у 08 03 17(отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе штампарског мастила);-1t
- 09 01 07 – фотографски филм и папир који садржи сребро или једињење сребра (отпади из фотографске индустрије);-1t
- 10 03 05 – отпадна глина (отпади из термичке металургије алуминијума); – 2t
- 10 12 08 – отпадна керамика,цигле,плочице и производи за грађевинарство (отпади из производње керамичких производа, цигли, плочица и производа за грађевинарство);-30t
- 10 13 14 – отпадни бетон и муљ од бетона (отпади из производње цемента, креча и гипса и предмета и производа који се од њих производе);- 50t
- 11 05 01 – тврди цинк,(отпади из процеса вреле галванизације)- 5t
- 12 01 01 – стругање и обрада ферометала(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); – 500t
- 12 01 02 – прашина и честице ферометала (отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике);- 200t
- 12 01 03 – стругање и обрада обојених метала(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); -280t

- 12 01 04 – прашина и честице обојених метала(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); – 270t
- 12 01 05 – обрада пластике(отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); –10t
- 12 01 13 – отпад од заваривања (отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике); – 1t
- 15 01 01 – папирна и картонска амбалажа(амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); –90t
- 15 01 02 – пластична амбалажа амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); –20t
- 15 01 03 – дрвена амбалажа амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); –20t
- 15 01 04 – метална амбалажа амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); –10t
- 15 01 05 – композитна амбалажа амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); - 10t
- 15 01 06 – мешана амбалажа амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); –10t
- 15 01 07 – стаклена амбалажа амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 20t
- 15 01 09 – текстилна амбалажа амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)); – 1t
- 16 01 03 – отпадне гуме (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); -100t
- 16 01 06 – отпадна возила која не садрже ни течности ни друге опасне компоненте(отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08);- 1000t
- 16 01 17 – ферозни метал (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); – 7000t
- 16 01 18 – обојени метал (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); – 300t
- 16 01 19 – пластика (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); – 15t
- 16 01 20 – стакло (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08); – 20 t
- 16 02 14 – одбачена опрема другачија од наведене у 16 02 09 до 16 02 13 (отпади од електричне и електронске опреме); – 30t
- 16 02 16 – компоненте уклоњене из одбачене опреме другачије од оних наведених у 16 02 15(отпади од електричне и електронске опреме); – 40t
- 16 06 04 – алкалне батерије изузев 16 06 03(батерије и акумулатори); – 100t
- 16 06 05 – друге батерије и акумулатори(батерије и акумулатори) – 100t
- 16 08 01 истрошени катализатори који садрже злато,сребро,ренијум,родијум,паладијум,иридијум или платину(изузев 16 08 07)(истрошени катализатори); – 1t

- 17 01 01 – бетон (бетон, цигле, цреп, керамика); – 50t
- 17 01 02 – цигле (бетон, цигле, цреп, керамика); – 30t
- 17 01 03 – цреп и керамика(бетон, цигле, цреп, керамика); – 60t
- 17 01 07 – мешавине или поједине фракције бетона,цигле,плочице и керамика другачији од оних наведених у 17 01 06;(бетон, цигле, цреп, керамика); – 100t
- 17 02 01 – дрво (дрво, стакло и пластика) – 30t
- 17 02 02 – стакло (дрво, стакло и пластика) – 20t
- 17 02 03 – пластика (дрво, стакло и пластика).–20t
- 17 04 01 – бакар,бронза,месинг(метали (укључујући и њихове легуре); – 200t
- 17 04 02 – алуминијум(метали (укључујући и њихове легуре) – 150t
- 17 04 03 – олово (метали (укључујући и њихове легуре).– 10t
- 17 04 04 – цинк (метали (укључујући и њихове легуре).– 15t
- 17 04 05 – гвожђе и челик(метали (укључујући и њихове легуре)– 3000t
- 17 04 06 – калај (метали (укључујући и њихове легуре).– 10t
- 17 04 07 – мешани метали (метали (укључујући и њихове легуре).– 70t
- 17 04 11 – каблови другачији од оних наведених у 17 04 10 (метали (укључујући и њихове легуре).– 60t
- 19 10 01 – отпад од гвожђа и челика,(отпади од ситњења отпада који садрже метал);– 9000t
- 19 10 02 – отпад од обојених метала (отпади од ситњења отпада који садрже метал)– 200 t
- 19 12 01 – папир и картон(отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања). – 70t
- 19 12 02 – метали који садрже гвожђе (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања).– 6500t
- 19 12 03 – обојени метали (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 200t
- 19 12 04 – пластика и гума (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)–170t
- 19 12 05 – стакло (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања).– 20t
- 19 12 07 – дрво другачије од оног наведеног у 19 12 06 (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 10t
- 19 12 08 – текстил – (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања).– 1t
- 19 12 12 – други отпади (укључујући мешавине материјала) од механичког третмана отпада другачији од оних наведених у 19 12 11 (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања).– 50t
- 20 01 01 – папир и картон(комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад) – 100t
- 20 01 34 – батерије и акумулатори другачији од оних наведених у 20 01 33 комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад).– 100t
- 20 01 36 – одбачена електрична и електронска опрема другачија од оне наведене у 20 01 21,20 01 23 и 20 01 35,(комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад); –30t
- 20 01 38 – дрво другачије од оног наведеног у 20 01 37комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад); – 20t
- 20 01 39 – пластикакомунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);. – 10t

- 20 01 40 – метали комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад)– 800t
- 20 01 99 – остале фракције које нису другачије специфициране комунални отпади (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад);–50t

Запремина корисног простора складишта је : 4500 m²

2.2. Третман отпада/поновно искоришћење:

Третман неопасног отпада обухвата класирање и сецкање.

2.2.1 Максимални (пројектовани) капацитет постројења за третман отпада – дневни, за све врсте отпада је 69,9t;

Капацитет за сваку врсту отпада посебно на дневном нивоу је:

- 02 01 10 – отпад од метала (отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова)– 2,1t
- 16 01 17 – ферозни метал(отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08) – 3t
- 16 01 18 – обојени метал (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08)– 2,1t
- 17 04 01 – бакар,бронза,месинг(метали (укључујући и њихове легуре); – 2,1t
- 17 04 02 – алуминијум (метали (укључујући и њихове легуре)– 2,1t
- 17 04 03 – олово метали (укључујући и њихове легуре)– 2,1t
- 17 04 04 – цинк метали (укључујући и њихове легуре)– 2,1t
- 17 04 05 – гвожђе и челик(метали (укључујући и њихове легуре) – 16,7t
- 17 04 06 – калај (метали (укључујући и њихове легуре) – 2,1t
- 17 04 07 – мешани метали (метали (укључујући и њихове легуре)2,9t
- 19 10 01 – отпад од гвожђа и челика (отпади од ситњења отпада који садрже метал)– 20,8t
- 19 10 02 – отпад од обојених метала (отпади од ситњења отпада који садрже метал)– 3,4t
- 19 12 02 – метали који садрже гвожђе(отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања) – 4,2t
- 19 12 03 – обојени метали (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 2,1t
- 20 01 40 – метали (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад)– 2,1t

2.2.2.Максимални (пројектовани) капацитет постројења за третман отпада – укупни месечни, за све врсте отпада је 1670t

Капацитет за сваку врсту отпада посебно на месечном нивоу је:

- 02 01 10 – отпад од метала(отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова) – 50t
- 16 01 17 – ферозни метал(отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08) – 70t
- 16 01 18 – обојени метал (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08)– 50t
- 17 04 01 – бакар,бронза,месинг(метали (укључујући и њихове легуре); – 50t
- 17 04 02 – алуминијумметали (укључујући и њихове легуре) – 50t

- 17 04 03 – оловометали (укључујући и њихове легуре) – 50t
- 17 04 04 – цинк метали (укључујући и њихове легуре)– 50t
- 17 04 05 – гвожђе и челик метали (укључујући и њихове легуре)– 400t
- 17 04 06 – калај метали (укључујући и њихове легуре)– 50t
- 17 04 07 – мешани метали (метали (укључујући и њихове легуре)50t
- 19 10 01 – отпад од гвожђа и челика(отпади од ситњења отпада који садрже метал) – 500t
- 19 10 02 – отпад од обојених метала (отпади од ситњења отпада који садрже метал)– 80t
- 19 12 02 – метали који садрже гвожђе(отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања) – 100t
- 19 12 03 – обојени метали (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 50t
- 20 01 40 – метали (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад)– 50t

Максимални (пројектовани) капацитет постројења за третман отпада – укупни годишњи, за све врсте отпада је 20040t

Капацитет за сваку врсту отпада посебно на годишњем нивоу је:

- 02 01 10 – отпад од метала (отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова)– 600t
- 16 01 17 – ферозни метал(отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08) – 840t
- 16 01 18 – обојени метал (отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08)– 600t
- 17 04 01 – бакар,бронза,месинг(метали (укључујући и њихове легуре); – 600t
- 17 04 02 – алуминијум метали (укључујући и њихове легуре)– 600t
- 17 04 03 – олово метали (укључујући и њихове легуре)– 600t
- 17 04 04 – цинк метали (укључујући и њихове легуре)– 600t
- 17 04 05 – гвожђе и челик метали (укључујући и њихове легуре)– 4800t
- 17 04 06 – калајметали (укључујући и њихове легуре) – 600t
- 17 04 07 – мешани метали метали (укључујући и њихове легуре)840t
- 19 10 01 – отпад од гвожђа и челика(отпади од ситњења отпада који садрже метал) – 6000t
- 19 10 02 – отпад од обојених метала(отпади од ситњења отпада који садрже метал) – 960t
- 19 12 02 – метали који садрже гвожђе(отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања) – 1200t
- 19 12 03 – обојени метали (отпади од механичког третмана отпада (нпр.сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања)– 600t
- 20 01 40 – метали (кућни отпад и слични комерцијални и индустријски отпад)– 600t

2.3.Одлагање отпада

У Постројењу се не обавља одлагање отпада

3. Општи подаци о локацији на којој се налази постројење за управљање отпадом

3.1. Краћи опис локације постројења;

Општина Кнић се налази на 43° 55' 43" северне географске ширине и - 20° 42' 54" источне географске дужине. Припада Шумадијском округу окружена градовима Крагујевац, Краљево, Чачак и општином Горњи Милановац. Географски гледано општина Кнић има средишњи положај у јужном делу Шумадије, на прелазу од високих шумадијских планина, долином реке Груже према

западноморавској равници. Према подацима из 2004. године заузима површину од 413 km² од чега на пољопривредну површину отпада 27 199 ha, а на шумску 10 118 ha. Центар општине је насеље Кнић.

Постројење за управљање неопасним отпадом је лоцирано на кп.бр. 1203/2 КО Љубић, општина Кнић на грађевинском земљишту, ван грађевинског подручја. Налази се са леве стране државног пута IB реда 24 (Баточина - Крагујевац – Краљево) са кога је обезбеђен приступ локацији, а од општинског центра је удаљено 5 km источно. Простор источно и западно од поменутог пута чини пољопривредно земљиште са доминацијом обрадивих површина. Локација се налази на око 285 mm, на равном осунчаном и добро проветреном терену. Површина предметне парцеле је 30 ari (3000 m²).

Локација је инфраструктурно опремљена (систем за снабдевање водом, систем за снабдевање електричном енергијом, телекомуникациони систем). Водоснабдевање је обезбеђено из бунара избушеног на самој локацији. Санитарно фекалне воде целог комплекса се интерном канализацијом одводе у водонепропусну септичку јаму. Комплекс је комплетно бетониран. На локацији су у претходном периоду реализовани пословно-административни објекат, објекат надстрешног типа, објекат за производњу шипкастих материјала типа хале и манипулативни плато. На локацији нису идентификовани показатељи нестабилности терена, појаве клизишта, слегања терена, ерозије. Носивост терена је задовољавајућа. Такође, не постоје заштићене, евидентирани за заштиту и угрожене биљне и животињске врсте, коридори, миграциона подручја и станишта, споменици природе, вредни садржаји са аспекта биодиверзитета и очувања аутохтоности. Заштићена археолошка налазишта нису евидентирана на локацији и непосредном окружењу.

3.2. Удаљеност постројења од објеката у околини на које може утицати рад постројења за управљање отпадом.

У непосредном и ширем окружењу локације налазе се:

- западну границу комплекса чини државни пут првог реда Крагујевац – Краљево (магистрални пут);
- уз источну границу је храстова шума која је власништво оператера, иза које крећу пољопривредне површине;
- најближи стамбени објекат (индивидуално становање) је на 10 m северно; иза овог објекта, у истом правцу је још пар стамбених објеката;
- јужно од комплекса је неколико стамбених објеката од којих је најближи на удаљености од 60 m;
- са супротне стране државног пута IB реда 24 (Баточина - Крагујевац – Краљево) на 120 m северозападно и 170 m југозападно је по једно домаћинство са стамбеним и помоћним објектима;
- на нешто већој удаљености (између 1300 m и 1800 m северно) налазе се комплекс прераде дрвета, стовариште грађевинског материјала, бензинска пумпа, мотел, велетрговина и други радни комплекси;
- најближи површински водоток је поток Дебељак који протиче на удаљености од 600 m источно од локације (поток се улива у реку Гружу).

4. Технички и технолошки услови за рад постројења

4.1. Подаци о постројењу за складиштење отпада и то о:

4.1.1. Запремина корисног простора складишта која ће служити за складиштење отпада и која може да обухвати максимално 75% је површине 4500m²,

Складиште бр. 1 је затвореног типа, димензија (44,53 x 12,67 m). Површина основе објекта је 564,19 m².

Складиште бр. 2 отвореног типа, надкривено надстрешницом, димензија 36*12*6m.

4.1.2 врста подлоге на којој ће се вршити складиштење отпада;

Оператер ће складиштење неопасног отпада обављати на бетонској непропусној подлози.

4.1.3.складиште (отворено/затворено) са димензијама појединих делова складишта, сепаратора, канала за одвођење течности, уз опис зидова, крова, прикључка на водовод, канализацију, електричну енергију;

На предметној локацији кп.бр.1203/2 КО Љубић, општина Кнић, су изведени производни објекат, пословно-административни објекат, објекат надстрешног типа и манипулативни плато у оквиру кога ће се вршити складиштење отпада. Манипулативни плато је комплетно бетонiran и на њему се врши мерење, разврставање и складиштење отпада. Комплекс је ограђен бетонском оградом висине 2 м, са металном клизном капијом, обезбеђен алармним системом са видео надзором.

Производни објекат- (складиште затвореног типа) који се налази уз источну границу комплекса је халског типа, спратности П +0.Фундирање објекта извршено је преко темеља самаца и тракастих темеља.Носећу конструкцију чине челични стубови преко којих се ослањају решеткасти кровни носачи.Кровни покривач је трапезасти двоструки алуминијумски лим са терволом дебљине 8 цм као термоизолација.

Подна плоча је армирана мрежастом арматуром дебљине 15 цм и 20 цм, бетонирана бетоном МБ 20, док је у санитарним просторијама под обложен керамичким плочицама.

Сви зидови су малтерисани подужним малтером. Унутрашње површине су окречене полудисперзивном бојом, док су спољашње површине обрађене бавалитом.Осветљење површина врши се вештачки и природно, преко прозора који су застакљени једноструким профилитом.

Сва врата и прозори су од црне браварије фарбани 2 пута заштитном и 1 пут покривном бојом. Вентилација се врши природним путем преко врата и прозора.

Пословно-административни објекат се налази у северно-источном делу парцеле.Објекат је зидани, кровна конструкција дрвена а кровни покривач од салонита.Површина објекта је 150м² а спратност П+0.

Уз северну страну пословно-административног објекта изведена је надстрешница металне конструкције димензија 5,00 м x 15,00 м са кровом од салонита.Надстрешница се користи за складиштење појединих врста отпада. Манипулативни плато је комплетно бетонiran и на њему се врши мерење, разврставање и складиштење отпада.

Отпадно гвожђе и челик се складиште на тампонираном платоу. Ситни комади лима, профила и жице се складиште у металним контејнерима, а крупнији директно на подлогу. Поступање са отпадом од гвожђа и челика подразумева декомпозицију сложених машинских склопова, касацију (сечење) и балирање метала.

Бакар, месинг, алуминијум и цинк који се одвоје разврставањем у коадном облику се складиште у објекту надстрешног типа подно или у металним контејнерима. Отпадни каблови се складиште на платоу у затвореним металним контејнерима до предаје правним лицима која поседују дозволу за третман ове врсте отпада. Отпадна пластика и пластична амбалажа, дрво и дрвена амбалажа и папир и картон и амбалажа се довозе камионима и складиште на платоу.

Дрво се складишти директно на подлози док се папир, картон и пластика складиште у за то предвиђеним контејнерима.

Стакло се складишти на платоу у специјалним контејнерима за стаклени отпад у којима се и допрема на локацију. Већина контејнера има одвојене делове за провидно, зелено и смеђе стакло.Разлог томе је што различите боје стакла имају различите хемијски састав.За сада се на локацији не врши никакав третман стакленог отпада.

Гума се складишти на бетонiranом платоу У случају да су гуме на фелнама врши се њихово раздвајање.

Порцелан, керамика, цигла и бетон се довозе на локацију камионима оператера и у таквом стању се складиште на платоу(складиштење на гомилама директно на подлози). Неопасан Е отпад се складишти у затвореним металним контејнерима и џамбо врећама у објекту надстрешног типа.

Отпадни оловни акумулатори (неопасан отпад) ће се складиштити у производном објекту искључиво у специјалним контејнерима (Big Boks) од кисело опорне пластике, који су херметички затворени. Акумулатори се постављају у вертикални положај унутар контејнера. На локацији се неће вршити никакав третман акумулатора већ ће се предавати фирми која се бави рециклажом истих.

Чврст комунални отпад, се одлаже у контејнере за комунални отпад и превози до депоније.

4.1.4. техничкој опремљености складишта

Опрема за обављање делатности се састоји од:

- три теретна возила, сва са утоварном руком(грајфер);
- виљушкар;
- брусилце;
- маказе SHEAR SHARK 950 (сечење целих шкољки аутомобила и свих врста лимова)
- 1. материјал hardoh 500 високе чврстоће челика
- 2. мотор: Deutz од 100 kW дизел или 75 kW електрични
- 3. потрошња: 9 l/h са дизел мотором
- 4. димензије: 6,20 x 2,20 x 2,60 м
- 5. тежина: 22 t
- 6. радни циклус: аутоматски
- 7. продуктивност: 5-7 t/h
- разни ручни алат (бушилице, кључеви, чекић);
 - дигитална колска вага капацитета 30 t;
 - техничка вага капацитета 1000 kg;
 - метални контејнери;
 - жичане корпе;
 - цамбо вреће (Big Beg)вреће. (опреми и посудама које ће се користити за складиштење);

Оператер "ИНОГАЈ ДОО". регистрован је под регистарским бројем 1-18230-00 за обављање претежне делатности 27340 – вучење жице.

4.1.5. опис поступка пријема, разврставања, паковања, складиштења и припреме отпада на третман односно за транспорт;

Оператер преузима отпад сакупљен код произвођача отпада (правна или физичка лица).Транспорт до комплекса обавља сам произвођач или оператер властитим превозом - два камиона, оба са инсталираном утоварном руком(грајфер).

Мерење отпада врши се на дигиталној колској ваги капацитета 30 t која се налази на локацији, након чега се врши истовар и складиштење и техничкој ваги капацитета 1000kg која се користи за мерење мањих количина отпада(углавном отпад од физичких лица).

По извршеном мерењу лице, лице задужено за пријем отпада попуњава Документ о кретању отпада који се састоји од четири истоветна примерка, од којих први примерак задржава власник отпада, други примерак превозник отпада, трећи примерак прималац отпада, а четврти примерак прималац отпада враћа произвођачу – власнику најкасније у року од 10 дана од дана пријема отпада. У архиви лица задуженог за пријем отпада поред напред наведеног Документа чува се и копија отпремнице добављача отпадних материја. Након израде Документа о кретању отпада, лице задужено за пријем отпада организује истовар механичким путем (виљушкарима) на означеном простору за привремено складиштење на бетонској подлози.

Истовар приспелог материјала врши се на унапред резервисано место за привремено складиштење на бетонираној подлози у зависности од даљег поступка са отпадом. Одмах по истовару организује се разврставање отпада према пореклу, категорији и карактеру.

Поступање са отпадом ће се вршити у складу са Правилником о условима и начину сакупљања, транспорта, складиштења и третмана отпада који се користи као секундарна сировина или за добијање енергије („Сл. гласник РС”, бр. 98/10), Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада („Сл. гласник РС”, бр. 56/10 и 93/19) и Правилником о обрацу Документа о кретању отпада и упутством за његово попуњавање (Сл. Гласник РС бр. 114/13, 17/17).

4.2. Подаци о постројењу за третман/поновно искоришћење отпада, и то:

4.2.1. технолошком поступку третмана/описати методе и технологије;

Третман неопасног отпада обухвата класирање и сечење на одређену дужину помоћу опреме: маказе за сечење шкољки до 1000t и безтонажне маказе за сечење гвожђа.

Поступање са отпадом од гвожђа и челика подразумева декомпозицију сложених машинских склопова, касацију(сечење) и балирање метала. Сечење материјала се врши ручним,пламеним и механичким методама.

Ручно сечење врши се ручним брусилицама за сечење материјала(фиберкама). За сечење се користе и мобилне маказе SHEAR SHARK 950 које служе за сечење целих шкољки аутомобила и свих врста лима.Капацитет машине је 5-7t/h.Ова машина најпре врши пресовање материјала након чега се врши сечење. Пресовање(балирање) се врши у циљу смањења габарита металног отпада ради повећања економичности отпреме отпадног материјала са локације.

Након балирања добијају се геометријски правилни облици(коцка или квадар) димензија које су погодне за шаржирање у металуршке пећи или за усипање у шредерско постројење.Тако добијени облици много су једноставнији за руковање,транспорт и манипулацију. Пламено резање заснива се на способности материјала да сагорева у струји кисеоника.Сечење се изводи помоћу бренера,апарата за резање у којима сагорева кисеоник и гасовито гориво(ацетилен, пропанбутан).

На овој локацији се врши пламено резање са кисеоником у комбинацији са ацетиленом или природним гасом. Кисеоник, ацетилен и природни гас су смештени у специјалне, стандардизоване боце, које се када нису у употреби складиште унутар објекта за извлачење шипкастих материјала.

На локацији се налази по 1 боца са кисеоником, ацетиленом и природним гасом.

На локацији се неће вршити никакав третман акумулатора већ ће се предавати фирми која се бави рециклажом истих.

4.2.2. техничка опремљености постројења/подаци и опис опреме и уређаја који се користе;

- брусилице;
- маказе SHEAR SHARK 950 (сечење целих шкољки аутомобила и свих врста лимова)
 1. материјал hardoh 500 високе чврстоће челика
 2. мотор: Deutz од 100 kW дизел или 75 kW електрични
 3. потрошња: 9 l/h са дизел мотором
 4. димензије: 6,20 x 2,20 x 2,60 м
 5. тежина: 22 t
 - 6.радни циклус: аутоматски
 - 7.продуктивност: 5-7 t/h
- разни ручни алат (бушилице, кључеви, чекић);

4.2.3. остаци из постројења

На локацији постројења за складиштење неопасног отпада, у току обављања делатности складиштења и третмана неопасног отпада и других активности, настају остаци као што су искоришћена или оштећена средства за личну заштиту заштитна одела, маске или рукавице, амбалажни отпад, комунални отпад.

Обавезује се оператер да неопасан отпад, настао у току складиштења и третмана неопасног отпада у постројењу предаје овлашћеним оператерима,у складу са постојећом законском регулативом и дозволом издатом од стране надлежног органа.

Б) УСЛОВИ ЗА РАД ПОСТРОЈЕЊА

1.Важење измене и допуне дозволе за обављање делатности складиштења и третмана неопасног отпада на локацији оператера
од 19.03.2021.год. до 08.12.2021.год.

1.2.Рок за подношење захтева за обнављање дозволе
Рок:120 дана пре истека важења дозволе из претходног става.

2.Процедуре за контролу рада постројења и мониторинг животне средине

2.1. Рад и управљање постројењем

Процедуре управљања на дефинисаним неопасним отпадом у постројењу обављају се у складу са донетим Радним планом постројења за управљање отпадом.

2.2.Радно време постројења

Оператер „ИНОГАЈ ДОО“ ради радним данима у времену од 08-16h и суботом у времену од 08-14h.

2.3. Квалификовано лице одговорно за стручни рад у постројењу за управљање неопасним отпадом

Квалификовано лице одговорно за стручни рад у постројењу за управљање неопасним отпадом је Живорад Бугарчић,дипломирани економиста.

3.Локација постројења и инфраструктура

3.1. Услови на локацији

Локација предметног Пројекта је екипирана одговарајућом инфраструктуром за предметну делатност и комплетно бетонирана.

Комплекс се водом снабдева из бунара који се налази на локацији. Интерна санитарно – фекална канализација фекалне воде одводи у водонепропусну септичку јаму.

Потребне количине електричне енергије су обезбеђене прикључком на електродистрибутивну мрежу.

Постоји и систем за телекомуникацију.

3.2. Табла са подацима о оператеру постројења

Оператер је дужан да се стара о постројењу.Обезбедио је на улазу у постројење постављену таблу са подацима о оператеру и врсти делатности упостројењу.

3.3. Начин обезбеђења локације

Оператер је обезбедио око постројења бетонску ограду висине 2м , успоставио систем за стални надзор како би спречио приступ неовлашћеним лицима.

3.4. Начин, простор/место чувања, рок чувања документације о количинама, врстама примљеног, ускладиштеног, третираног отпада, документа о кретању отпада, и остале документације

Оператер је дужан да обезбеди простор за чување документације о количинама, врсти примљеног, ускладиштеног, третираног отпада, документа о кретањуотпада и остале документације.

3.5. Заштита од пожара (опис инсталиране опреме за заштиту од пожара)

На локацији је омогућена мобилна и непокретна опрема за гашење пожара.

4. Управљање отпадом

4.1.Узорковање и карактеризација отпада

У случају сумње да је отпад опасан извршити његово испитивање преко овлашћене лабораторије у циљу утврђивања његовог коначног карактера и начина његовог даљег управљања.

4.2.Складиштење отпада

4.2.1.Услови за складиштење неопасног отпада

Отпад складиштити на дефинисаним површинама у складу са Радним планом постројења за управљање отпадом.

4.3. Третман отпада

4.3.1. Услови за рад постројења

4.3.1.1. Услови третмана-поновног искоришћења примљеног отпада

Операције поновног искоришћења обављати над дефинисаним индексим бројевима отпада у складу са Радним планом постројења за управљање отпадом

4.3.1.2. Услови за редовно контролисање и одржавање опреме, уређаја и постројења

Опремену постројења контролисати у складу са важећим законским обавезама Републике Србије.

5. Заштита од удеса укључујући услове за спречавање удеса и смањење последица удеса као и процедуре за затварање постројења у складу са посебним прописом

У постројењу се не управља опасним материјама дефинисаним законом о заштити животне средине и подзаконским актима донетим на основу њега.

На препознате акцидентне ситуације које нису на нивоу удеса поступати у складу са дефинисаним процедурама.

У случају затварања постројења поступати у складу са дефинисаним процедурама на основу донетог Плана затварања постројења.

5.1. Прелазни начин рада постројења (услови за прелазни начин рада-пуштање у рад постројења и заустављање постројења)

Не постоје услови за прелазни начин рада- пуштање у рад постројења и заустављање постројења).

6. Престанак рада постројења или његових делова (услови за престанак рада постројења или његових делова)

У случају затварања постројења поступати у складу са дефинисаним планом на основу донетог Плана затварања постројења.

7. Финансијска гаранција

Оператер је уз захтев за измену дозволе приложио копију полисе осигурања од опште одговорности. Осигурава се грађанско-правна одговорност за штете услед смрти, повреде тела или здравља, као и оштећења или уништење ствари трећег лица.

8. Извештавање

Обавезује се оператер да се придржава прописане динамике извештавања према надлежним органима и институцијама у складу са Законом о управљању отпадом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 – др. закон) и посебним прописима.

Оператер је дужан да попуњава Документ о кретању отпада у складу са Законом о управљању отпадом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 – др. Закон) и правилником о обрасцу Документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање (“Сдл.гласник РС”, бр.114/2013)

9. Нетехнички приказ података на којима се захтев заснива

Постројење за управљање неопасним отпадом је лоцирано на кп.бр. 1203/2 КО Љубић, општина Кнић на грађевинском земљишту, ван грађевинског подручја. Налази се са леве стране државног пута IB реда 24 (Баточина - Крагујевац – Краљево) са кога је обезбеђен приступ локацији, а од општинског центра је удаљено 5 km источно. Простор источно и западно од поменутог пута чини

пољопривредно земљиште са доминацијом обрадивих површина. Локација се налази на око 285 mnm, на равном осунчаном и добро проветреном терену. Површина предметне парцеле је 30 ari (3000 m²).

Локација је инфраструктурно опремљена (систем за снабдевање водом, систем за снабдевање електричном енергијом, телекомуникациони систем). Водоснабдевање је обезбеђено из бунара избушеног на самој локацији. Санитарно фекалне воде целог комплекса се интерном канализацијом одводе у водонепропусну септичку јаму.

Отпади са којима се управља у постројењу су неопасног карактера у складу са Каталогом отпада.

Основни технолошки поступак управљања неопасним отпадом у постројењу је: преузимање, привремено складиштење, третман и отпремање отпада.

Третман неопасног отпада обухвата класирање и сечење на одређену дужину помоћу опреме: маказе за сечење школки до 1000t и безтонажне маказе за сечење гвожђа.

Дефинисане R ознаке поновног искоришћења у постројењу су:

R4 – Рециклирање/прерада метала и једињења метала,

R5 – Рециклирање/прерада других неорганских материјала,

R12-Промене ради подвргавања отпада било којој од операција од R1 до R11,

R13 – Складиштење отпадних намењених за било коју операцију од R1 до R12.

Уз захтев за издавање измене и допуне дозволе оператер је приложио сву потребну пратећу документацију.

Оператеру се издаје измена и допуна дозволе за складиштење и третман неопасног отпада 501-387/2021-07 на локацији к.п. бр. 1203/2 КО Љубић, и то на период до истека решења број 501-926/2011-03 од 08.12.2011.год. Измена и допуна дозволе за складиштење и третман неопасног отпада важи од дана правоснажности овог решења.

Обавезује се оператер да захтев за обнављање дозволе поднесе најраније 120 дана пре истека важности дозволе из претходног става а ради обезбеђивања континуитета важења дозволе.

Оператер се обавезује да:

- Третман неопасног отпада обавља у одговарајућем затвореном простору;
- Возила током транспорта буду обезбеђена од расипања прикупљеног материјала;
- Успостави стални надзор над врстама отпада који ће се допремати на локацију;
- Изврши испитивање отпада у складу са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада ("Сл.гласник РС",бр.56/10 и 93/2019);
- Редовно контролише стање привремено ускладиштеног отпада;
- Врши прописно и редовно попуњавање документа о кретању отпада у складу са Правилником о обрасцу Документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање ("Сл.гласник РС",бр.114/2013);
- Паркинг простор буде покривен порозним елементима и да обезбеди засенченост садњом дрвореда;
- За озелењавање простора користи претежно лишћаре;
- Да прати имисију загађујућих материја у ваздух и ниво буке на локацији;

Обавезује се оператер да одржава простор и да на улазу у пословни објекат, на видном месту, постави таблу која садржи поред назива предузећа и опис делатности за коју је издата дозвола и број телефона особе задужене за управљање отпадом.

Обавезује се оператер да одржава простор у коме се обавља складиштење третман и одлагање неопасног отпада и да обезбеди надзор над објектом којим ће се спречити приступ неовлашћеним лицима.

Обавезује се оператер да обезбеди одговарајући простор, ван простора у коме се обавља делатност, у коме ће се чувати документација о постројењу и документација о вођењу евиденције о

управљању отпадом. Простор мора бити јасно обележен а документација сортирана, обележена и приступачна.

Обавезује се оператер да управља процесом на начин који је утврђен условима процене ризика радног места.

У случају удеса оператер је у обавези да обавести јединицу локалне самоуправе и надлежни орган за поступање у ванредним ситуацијама у складу са прописима којима се уређује заштита и спасавање а нарочито околности везане за удес, процена последица удеса на људе и животну средину и предузете мере.

Оператер је у случају престанка рада дужан да се придржава процедуре приложене уз захтев за издавање дозволе.

Обавезује се оператер да се придржава прописане динамике извештавања према надлежним органима и институцијама и Општинској управи општине Кнић у складу са Законом о управљању отпадом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 – др. закон) и посебним прописима.

Трошкови поступка

Трошкове поступка издавање измене и допуне дозволе у износу од 6 510,00 динара сноси оператер постројења, у складу са законом којима се прописују републичке административне таксе Буџет Републике Србије.

Образложење

"ИНОГАЈ ДОО“ Равни Гај бб из Љубића, општина Кнић, поднео је Општинској управи општине Кнић захтев за издавање измене и допуне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада дана 08.03.2021. године, заведен под бр.501-387/2021-07.

Уз захтев за издавање дозволе оператер је приложио следећу документацију:

- Радни план постројења за управљање отпадом;
- План заштите од удеса постројења за управљање отпадом;
- План за затварање постројења за управљање отпадом;
- Изјаву о методама третмана или одлагања отпада;
- Изјаву о методама третмана и одлагања остатака из постројења;
- Правилник о заштити од пожара;
- Решење о спроведеним мерама заштите од пожара, бр.217-1/06-1361 од 09.10.2006.године Министарства унутрашњих послова Републике Србије, сектор за заштиту и спасавање, одељење за заштиту и спасавање у Крагујевцу;
- Програм обуке радника из области заштите од пожара;
- Позитивно мишљење на програм обуке из области заштите од пожара, бр.217-1/03-650 од 26.03.2003.године, МУП-а, секретаријат у Крагујевцу, одељење противпожарне полиције;
- Извод из АПР-а ;
- Податке о одговорном лицу за управљање отпадом;
- Сагласност на студију о процени утицаја на животну средину;
- Записник надлежног инспектора;
- Полису осигурања за период од 10 година;
- Уверење о утврђивању карактера отпадног гвожђа, бр.Е2-0/07 од 29.03.2007.године ПЦ централни лабораторијум Крагујевац;
- Решење Министарства животне средине и просторног планирања о издавању интегралне дозволе за сакупљање и транспорт неопасног отпада на територији Републике Србије, бр.19-00-00384/2010-02 од 23.09.2010.године;
- Копију плана;
- Извод из листа непокретности, бр.41 КО Љубић;
- Овлашћење да " Екологика урбо" заступа оператера у поступку издавања дозволе за управљање отпадом.

Приликом разматрања захтева, Општинска управа општине Кнић ценећи документацију коју је оператер "ИНОГАЈ ДОО" Равни Гај бб из Љубића, поднео, спровела је предвиђен поступак сходно Закону о управљању отпадом ("Сл. гласник РС" бр. 36/2009,88/2010,14/2016 и 95/2018-др.закон) којим је обавештена јавност путем интернет презентације www.knic.rs, обавештења на огласним таблама и сл. Писменим путем је обавештено Одељење за имовинско правне, комунално-стамбене послове, урбанизам и грађевинарство општинске управе општине Кнић и ЈКП "Комуналац" из Кнића. Од стране јавности, заинтересованих органа и организација није било никаквих примедби.

У вези са напред изнетим, Општинска управа општине Кнић је утврдила да су испуњени услови за издавање измене и допуне дозволе којом се одобрава складиштење и третман неопасног отпада оператеру "ИНОГАЈ ДОО" Равни Гај бб из Љубића и иста се уписује у Јавни регистар издатих дозвола под бр. 8 од 19.03.2021.године.

Поука о правном леку: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству животне средине у Београду, у року од 15 дана од дана пријема истог,преко овог органа са 480,00 динара Републичке административне таксе.

У Книћу, 19.03.2021. год.

Руководилац канцеларије
за пољопривреду
и заштиту животне средине

Небојша Арсенијевић



Достављено:

- оператеру,
- у Регистар издатих дозвола за управљање отпадом,
- надлежном инспекцијском органу,
- архиви.