

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA  
(leidimą išduodančios institucijos pavadinimas (*didžiosiomis raidėmis*))

**TARŠOS LEIDIMAS**

**Nr. (11.2)-30-173/2013 / TL-KL.1-60/2018**

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 0 | 1 | 8 | 4 | 5 | 6 | 5 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

(Juridinio asmens kodas)

**UAB „NKG Transport“**,

Metalo laužo ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymas Liepų g. 85A, Klaipėdos m.

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

**UAB „NKG Transport“**

Danės g. 31-55, Klaipėdos m., tel.: 8 699 92739, faks.: 8 46 313350, el. paštas: [marius@tralai.lt](mailto:marius@tralai.lt)

(veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

Leidimą sudaro:

1. Specialioji dalis:

*Atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas.*

2. Iki leidimo pakeitimo galiojo Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimas Nr. (11.2)-30-173/2013, išduotas LR AM Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamento 2013 m. balandžio 9 d.

3. Leidimo priedai.

Pakeistas 2018 m. spalio 22 d.

Direktoriaus įgaliotas Aplinkos apsaugos  
agentūros direktoriaus pavaduotojas

Vytautas Krušinskas  
(Vardas, pavardė)

A.V.



(Parašas)

Pastaba:

Šis Taršos leidimas pilna apimtimi pakeičia Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą Nr. (11.2)-30-173/2013. Atsižvelgiant į tai, kad UAB „Sabera“ perdavė atliekų tvarkymo veiklą UAB „NKG transport“, keičiant leidimą, tikslinami veiklos vykdytojo rekvizitai.

## SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

**ATLIEKŲ APDOROJIMAS (NAUDOJIMAS AR ŠALINIMAS, ĮSKAITANT PARUOŠIMĄ NAUDOTI AR ŠALINTI) IR LAIKYMAS**  
**NEPAVOJINGOSIOS ATLIEKOS**

**1 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis.**

Įrenginio pavadinimas Metalų laužo ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymas Liepų g. 85A, Klaipėdos m

| Atliekos |                                                                            | Patikslintas pavadinimas                                                                        | Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas |                                                                                                                      | Tolimesnis atliekų apdorojimas |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Kodas    | Pavadinimas                                                                |                                                                                                 | Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)              | Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarancių atliekų, kiekis, t |                                |
| 1        | 2                                                                          | 3                                                                                               | 4                                                    | 5                                                                                                                    | 6                              |
| 16 01 03 | Naudotos padangos                                                          | Automobilinės padangos                                                                          | R13                                                  |                                                                                                                      | R3                             |
| 16 01 22 | Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys                                     | Sėdynės, apdailos dalys ir detalės                                                              | R13                                                  |                                                                                                                      | R1                             |
| 16 01 19 | Plastikai                                                                  | Plastikinės automobilių detalės (bamperiai, posparniai ir kt.)                                  | R13                                                  |                                                                                                                      | R3                             |
| 16 01 20 | Suklas                                                                     | Transporto priemonių atliekos                                                                   | R13                                                  |                                                                                                                      | R5                             |
| 16 02 16 | Sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos                      | Automobilių elektros ir elektroninės įrangos dalys ir komponentai                               | R13                                                  |                                                                                                                      | R3, R4, R5                     |
| 19 12 12 | Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius) | Mišrios frakcijos atliekos (tekstilės, gumos, stiklo dūžis, plastikų laužas), skirtos šalinimui | R13                                                  |                                                                                                                      | R1, R3, R5                     |
| 15 01 04 | Metalinės pakuotės                                                         |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 16 01 12 | Stabdžių trinkelės                                                         |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 16 01 17 | Juodieji metalai                                                           |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 05 | Geležis ir plienas                                                         |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 07 | Metalių mišiniai                                                           |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 19 12 02 | Juodieji metalai                                                           |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 20 01 40 | Metalai                                                                    |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 01 | Varis, bronzos, žalvaris                                                   |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 02 | Aliuminis                                                                  |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 03 | Švinas                                                                     |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 04 | Cinkas                                                                     |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 06 | Alavas                                                                     |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 17 04 11 | Kabeliai                                                                   |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 16 01 18 | Spalvotieji metalai                                                        |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
| 19 12 03 | Spalvotieji metalai                                                        |                                                                                                 | R13                                                  |                                                                                                                      | R4                             |
|          |                                                                            | Spalvotųjų metalų įvairios frakcijos laužas                                                     |                                                      | 554,7                                                                                                                | R4                             |

**2 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo.**

2 lentelė nepildoma, nes nepavojingos atliekos nebus tvarkomos atliekų tvarkymo veikla S8.

**3 lentelė. Leidžiamos naudoti nepavojingosios atliekos.**

4 lentelė nepildoma, nes atliekos nebus naudojamos atliekų tvarkymo kodais R1-R11, nurodytais Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priede

**4 lentelė. Numatomos šalinti nepavojingos atliekos.**

4 lentelė nepildoma, nes atliekos nebus šalinamos atliekų tvarkymo kodais D1-D7 ir D10, nurodytais Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priede.

**5 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti atliekos.**

Išrenginio pavadinimas Metalų laužo ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymas Liepų g. 85A, Klaipėdos m

| Atliekos |                          | Patikslintas pavadinimas                    | Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti                                          |                                       |
|----------|--------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Kodas    | Pavadinimas              |                                             | Atliekų paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5) | Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m. |
| 1        | 2                        | 3                                           | 4                                                                                   | 5                                     |
| 15 01 04 | Metalinės pakuotės       | Juodųjų metalų įvairios frakcijos laužas    | R12                                                                                 | 5000                                  |
| 16 01 12 | Stabdžių trinkelės       |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 16 01 17 | Juodieji metalai         |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 17 04 05 | Geležis ir plienas       |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 17 04 07 | Metalių mišiniai         |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 19 12 02 | Juodieji metalai         |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 20 01 40 | Metalai                  |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 17 04 01 | Varis, bronzos, žalvaris |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 17 04 02 | Aliuminis                | Spalvotųjų metalų įvairios frakcijos laužas | R12                                                                                 | 1000                                  |
| 17 04 03 | Švinas                   |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 17 04 04 | Cinkas                   |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 17 04 06 | Alavas                   |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 17 04 11 | Kabeliai                 |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 16 01 18 | Spalvotieji metalai      |                                             | R12                                                                                 |                                       |
| 19 12 03 | Spalvotieji metalai      |                                             | R12                                                                                 |                                       |

**6 lentelė. Kitos sąlygos nepavojingųjų atliekų apdorojimui (naudojimui ar šalinimui, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymui pagal aplinkos apsaugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.**

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eil. Nr. | Sąlygos                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.       | Visa atliekų tvarkymo veikla, įskaitant atliekų krovos darbus, apdorojimą ir laikymą turi būti vykdoma uždaroje patalpoje, užtikrinant, kad veiklos sąlygojama tarša nepatektų į aplinką. Esant grėsmei, kad gali būti teršiama aplinka, įmonė nedelsiant privalo imtis visų būtinų prevencinių priemonių. |

## SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

## ATLIEKŲ APDOROJIMAS (NAUDOJIMAS AR ŠALINIMAS, ĮSKAITANT PARUOŠIMĄ NAUDOTI AR ŠALINTI) IR LAIKYMAS

## PAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

1 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis.

Įrenginio pavadinimas Metalų laužo ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymas Liepų g. 85A, Klaipėdos m.

| Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas | Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas          | Atliekos kodas | Atliekos pavadinimas                                                                       | Patikslintas atliekos pavadinimas                                                                                                          | Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas |                                                                                                                      | Tolimesnis atliekų apdorojimas |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                    |                                                               |                |                                                                                            |                                                                                                                                            | Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)              | Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarantių atliekų, kiekis, t |                                |
| 1                                                  | 2                                                             | 3              | 4                                                                                          | 5                                                                                                                                          | 6                                                    | 7                                                                                                                    | 8                              |
| TS-02                                              | Alyvų atliekos, nechlorintos, nehalogenizuotos alyvų atliekos | 13 02 08*      | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                                              | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                                                                                              | R13                                                  | 0,4                                                                                                                  | R9                             |
| TS-06                                              | Baterijų ir akumuliatorių atliekos                            | 16 06 01*      | Švino akumuliatoriai                                                                       | Švino akumuliatoriai                                                                                                                       | R13                                                  | 1                                                                                                                    | R12, S5, R4, R3                |
| TS-10                                              | Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos        | 16 01 04*      | Eksploatuoti netinkamos transporto priemonės                                               | M <sub>1</sub> , N <sub>1</sub> klasės, triratės (išskyrus su simetriškai išdėstytais ratais) eksploatuoti netinkamos transporto priemonės | R13                                                  | 125,45                                                                                                               | R10 <sup>1</sup> , R12, S5     |
|                                                    |                                                               | 16 01 07*      | Tepalų filtrai                                                                             | Tepalų filtrai                                                                                                                             | R13                                                  |                                                                                                                      | R5, R12, S5                    |
|                                                    |                                                               | 16 01 13*      | Stabdžių skystis                                                                           | Stabdžių skystis                                                                                                                           | R13                                                  |                                                                                                                      | R9                             |
|                                                    |                                                               | 16 01 14*      | Aušinimo skystis                                                                           | Aušinimo skystis                                                                                                                           | R13                                                  |                                                                                                                      | R1, R3, R12, S5                |
|                                                    |                                                               | 16 01 21*      | Pavojingos sudedamosios dalys                                                              | Oro filtrai                                                                                                                                | R13                                                  |                                                                                                                      | R12, S5, R5                    |
| TS-11                                              | Elektrotechnikos ir elektronikos pavojingos atliekos          | 16 01 21*      | Pavojingos sudedamosios dalys                                                              | Kuro/degalų filtrai                                                                                                                        | R13                                                  | 0,01                                                                                                                 | R12, S5, R5                    |
|                                                    |                                                               | 16 01 21*      | Pavojingos sudedamosios dalys                                                              | Tepaliniai amortizatoriai ir kt. atliekos                                                                                                  | R13                                                  |                                                                                                                      | R12, S5, R5                    |
|                                                    |                                                               | 16 02 13*      | Nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingų sudedamųjų dalių, nenurodytų 16 02 09–16 02 12 | Automobilinė elektronika ir kt. įranga                                                                                                     | R13                                                  |                                                                                                                      | R12, S5, R4, R5                |
|                                                    |                                                               |                |                                                                                            |                                                                                                                                            |                                                      |                                                                                                                      |                                |

2 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo.

2 lentelė nepildoma, nes pavojingos atliekos nebus tvarkomos atliekų tvarkymo veikla S8.

3 lentelė. Leidžiamos naudoti pavojingosios atliekos.



3 lentelė nepildoma, nes pavojingos atliekos nebus naudojamos atliekų tvarkymo kodais R1-R11, nurodytais Atliekų tvarkymo taisyklių 4 priede.

**4 lentelė. Leidžiamos šalinti pavojingosios atliekos.**

4 lentelė nepildoma, nes pavojingos atliekos nebus šalinamos atliekų tvarkymo kodais D1-D7 ir D10, nurodytais Atliekų tvarkymo taisyklių 4 priede.

**5 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti pavojingosios atliekos.**

Įrenginio pavadinimas Metalų laužo ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymas Liepų g. 85A, Klaipėdos m.

| Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas | Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas   | Atliekos kodas | Atliekos pavadinimas                          | Patikslintas atliekos pavadinimas             | Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti                                           |                                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                                    |                                                        |                |                                               |                                               | Atliekos paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5) | Projektinis įrenginio pajėgumas t/m. |
| 1                                                  | 2                                                      | 3              | 4                                             | 5                                             | 6                                                                                    | 7                                    |
| TS-10                                              | Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos | 16 01 04*      | Eksplloatuoti netinkamos transporto priemonės | Eksplloatuoti netinkamos transporto priemonės | R12; S5                                                                              | 2300                                 |

**6 lentelė. Kitos sąlygos pavojingųjų atliekų apdorojimui (naudojimui ar šalinimui, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymui pagal aplinkos apsaugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.**

| Eil. Nr. | Sąlygos                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.       | Visa atliekų tvarkymo veikla, įskaitant atliekų krovos darbus, apdorojimą ir laikymą turi būti vykdoma uždaroje patalpoje, užtikrinant, kad veiklos sąlygojama tarša nepatektų į aplinką. Esant grėsmei, kad gali būti teršiama aplinka, įmonė nedelsiant privalo imtis visų būtinų prevencinių priemonių. |

**LEIDIMO Nr. (11.2)-30-173/2013 / TL-KL.1-60/2018 PRIEDAI**

1. Paraiškos Taršos leidimui gauti/pakeisti:
  - 1.1. 2018-05-11 gauta informacija taršos leidimui pakeisti (skaitmeninėje laikmenoje);
2. Atliekų naudojimo ar šalinimo techniniai reglamentai:
  - 2.1 2018-10-22 suderintas atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas;
3. Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planai:
  - 3.1. 2018-10-22 suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas.

2018 m. spalio 22 d.

-----  
Priedų sąrašo sudarymo data

Direktoriaus įgaliotas Aplinkos apsaugos  
agentūros direktoriaus pavaduotojas

A.V.

Vytautas Krušinskas



# **UAB „NKG TRANSPORT“**

**Įm. kodas 301845655, registruota Danės g. 31-55, Klaipėda.  
Veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 85A, Klaipėda, 92195.  
Tel.: +370 699 92739, faks: 8-46-313350  
el. paštas: marius@tralai.lt**

---

*(Įmonės pavadinimas, juridinio asmens kodas, buveinės ir veiklos vykdymo vietos adresas, telefono ir fakso numeris, elektroninio pašto adresas)*

## **ATLIEKŲ NAUDOJIMO AR ŠALINIMO TECHNINIS REGLAMENTAS**

## 1. INFORMACIJA APIE ĮMONĘ

### 1.1. įmonės teisinė forma ir pavadinimas:

Uždaroji akcinė bendrovė „NKG Transport“.

### 1.2. pagrindinės įmonės buveinės adresas, telefono numeris, fakso numeris, elektroninio pašto adresas:

Liepų g. 85A, Klaipėda (įmonė registruota Danės g. 31-55, Klaipėda), tel.: 8 699 92739, faks: 8 46 313350, el. paštas: [marius@tralai.lt](mailto:marius@tralai.lt)

### 1.3. objekto, kuriame tvarkomos atliekos, adresas, telefono numeris, fakso numeris, elektroninio pašto adresas:

Liepų g. 85A, Klaipėda, tel.: 8 699 92739, faks: 8 46 313350, el. paštas: [marius@tralai.lt](mailto:marius@tralai.lt)

## 2. ATLIEKŲ NAUDOJIMO AR ŠALINIMO TECHNOLOGINIS PROCESAS

### 2.1. Naudojamų ir (ar) šalinamų atliekų apibūdinimas

| Atliekos kodas | Atliekos pavadinimas                        | Patikslintas pavadinimas                                                                                                       | Atliekos pavojingumą lemiančios savybės                                                                                                    | Atliekos fizinės savybės | Atliekos naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas |
|----------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|
| 1              | 2                                           | 3                                                                                                                              | 4                                                                                                                                          | 5                        | 6                                                 |
| 15 01 04       | Metalinės pakuotės                          | Juodųjų metalų įvairios frakcijos laužas                                                                                       | Nepavojingos                                                                                                                               | Kietos                   | R12                                               |
| 16 01 12       | Stabdžių trinkelės                          |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 16 01 17       | Juodieji metalai                            |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 05       | Geležis ir plienas                          |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 07       | Metalų mišiniai                             |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 19 12 02       | Juodieji metalai                            |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 20 01 40       | Metalai                                     |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 01       | Varis, bronzos, žalvaris                    | Spalvotųjų metalų įvairios frakcijos laužas                                                                                    |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 02       | Aliuminis                                   |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 03       | Švinas                                      |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 04       | Cinkas                                      |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 06       | Alavas                                      |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 17 04 11       | Kabeliai                                    |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 16 01 18       | Spalvotieji metalai                         |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 19 12 03       | Spalvotieji metalai                         |                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                          |                                                   |
| 16 01 04*      | Eksploduoti netinkamos transporto priemonės | Bet kokios eksploatuoti netinkamos savaeigės kelių transporto priemonės, išskyrus bėgines, oro ir vandens transporto priemones | HP 15 - Atliekos, kuriose gali pasireikšti kuri nors prieš tai nurodyta pavojinga savybė, kuria pirminės atliekos tiesiogiai nepasižymėjo. | Kietos                   | R12, S5                                           |

Pastaba: atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedą: R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų; S5 - atliekų paruošimas naudoti ir šalinti, apimantis šias išankstinio atliekų apdirbimo veiklas: 501 – ardymas, išmontavimas.

Atliekos taip pat tvarkomos būdais, nurodytais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 patvirtintų Atliekų tvarkymo taisyklių (su pakeitimais) 4 priede: S 1 - surinkimas; S 2 - vežimas, S 3 – įvežimas (importas), S 4 – išvežimas (eksportas), S 6 – prekyba, S 7 – tarpininkavimas.

## 2.2. Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinio proceso schema ir eigos aprašymas

### 2.2.1. Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo technologinio proceso schema ir eigos aprašymas

Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių (ENTP) apdorojimo procesą sudaro trys nuoseklūs, vienas po kito einantys, etapai:

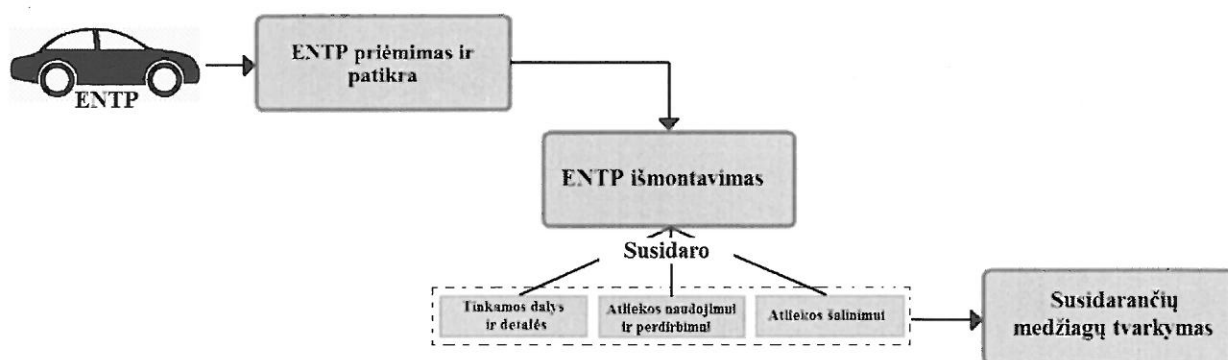
**I – ENTP priėmimo ir patikros etapas;**

**II – ENTP išmontavimo (technologinis) etapas;**

**III – Medžiagų srautų, susidarančių išmontuojant ENTP, tvarkymo etapas.**

Visi trys etapai vykdomi nuosekliu eiliškumu, t.y. – nuo pasiruošimo iki galutinio medžiagų, susidarančių išmontavus ENTP, sutvarkymo (žr. pav. žemiau).

#### Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių apdorojimo proceso eigos schema



#### I. ENTP priėmimo ir patikros etapas

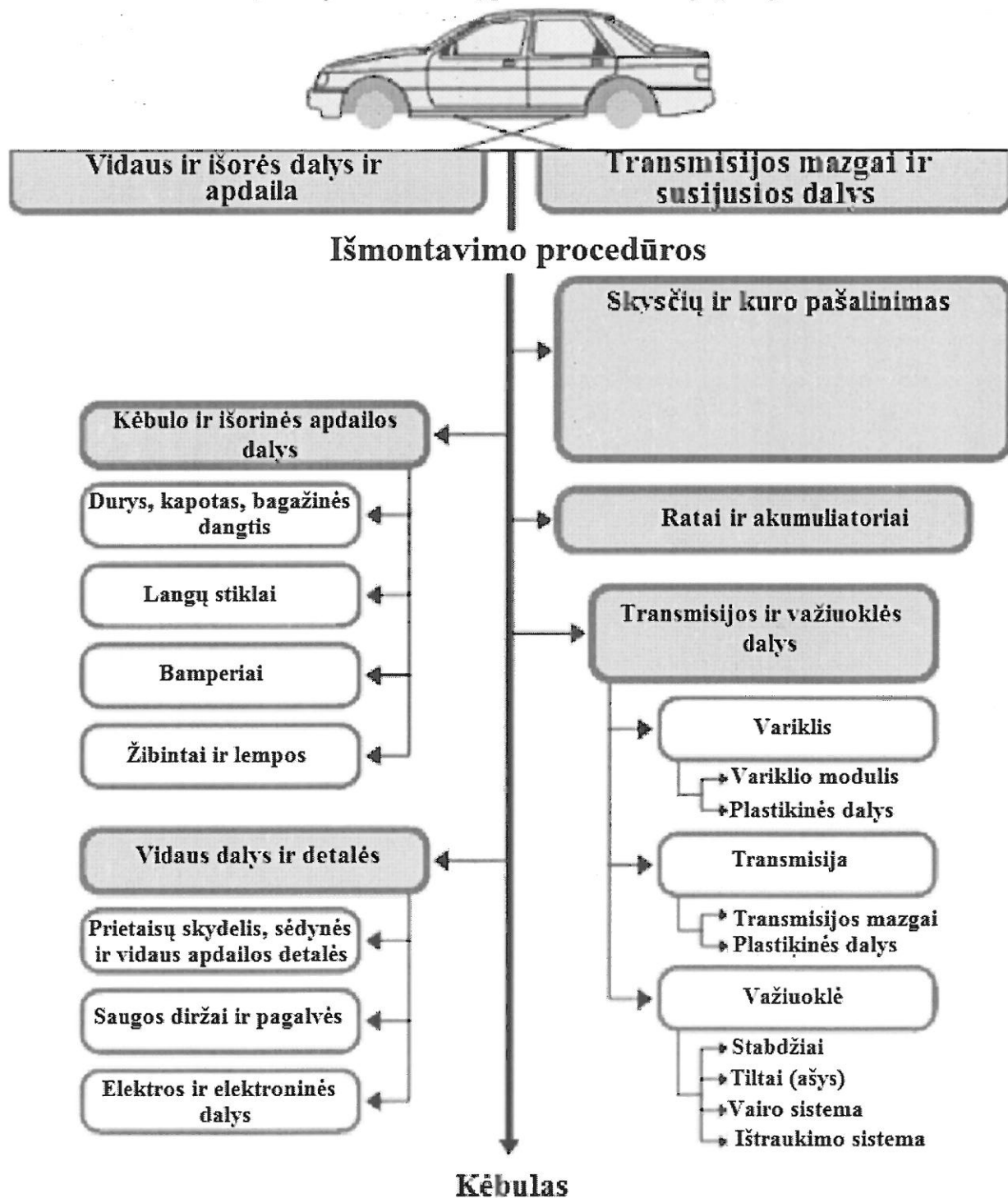
Į apdorojimo vietą eksploatuoti netinkamos transporto priemonės (ENTP) atgabenamos savo eiga, buksyruojant kitu transportu arba ant autotralo. Prieš priimant į apdorojimo įrenginį ENTP, tikrinama, ar eksploatuoti netinkama transporto priemonė turi transporto priemonės veikimui būtinas pagrindines dalis ir agregatus, visų pirma variklį, kėbulą ir pan., ir 2 - ar eksploatuoti netinkamoje transporto priemonėje nėra pašalinių atliekų. Priimamos ENTP svoris nustatomas pagal savininko pateikiamus transporto priemonės registracijos liudijimo duomenis – pasirenkamas tuščios (nepakrautos) transporto priemonės svoris. Priėmus eksploatuoti netinkamą transporto priemonę, valstybės įmonės „Regitra“ interneto tinklalapyje <http://www.regitra.lt> patikrinus, ar ši transporto priemonė nėra suvaržyta turtinių teisių apribojimų (arešto, įkeitimo ar kt.), ir, jei šių apribojimų nėra, išduodamas jos savininkui Eksploatuoti netinkamos transporto priemonės sunaikinimo pažymėjimas, kurio forma pateikta Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklių (patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003-12-24 įsakymu Nr. 710, su pakeitimais) 1 priede. Veiklos vykdytojas užpildo du Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių sunaikinimo pažymėjimo egzempliorius, vienas atiduodamas eksploatuoti netinkamos transporto priemonės savininkui, kurį jis pateikia transporto priemones Lietuvoje registruojančiai, registravimo dokumentus išduodančiai ir registravimo duomenis tvarkančiai valstybės įmonei „Regitra“, kitas laikomas pas veiklos vykdytoją. Priėmus ENTP apdorojimui, pastaroji perkeliama (sava eiga ar buksyruojant) į ENTP laikino laikymo zoną, kurioje ir laikoma iki išmontavimo pradžios. Toliau ENTP perkeliama į išmontavimo zoną (funkcinių zonų išdėstymas ir jų aprašymas pateikiamas techninio reglamento 2.3. punkte), kurioje ir vykdomas išmontavimas.



## II. ENTP išmontavimo (technologinis) etapas

Iš laikino laikymo zonos (žr. techninio reglamento 2.3. punktą) ENTP perkeliama į išmontavimo zoną, kurioje toliau ir vykdomas išmontavimas. ENTP išmontavimas vykdomas nuosekliomis procedūromis pradedant nuo skysčių pašalinimo (surinkimo) iš automobilio mazgų ir sistemų (t.y. – nuo automobilio nukenksminimo). Po ENTP nukenksminimo, išmontavimo procedūros vykdomos atskiriant lengviausiai prieinamas išorines automobilio dalis ir komponentus, toliau išmontuojant vidaus sistemas ir baigiant šių sistemų išardymu (žr. schemą žemiau).

**Eksplatuoti netinkamos transporto priemonės išmontavimo technologinio proceso eigos schema (darbų eiliškumo kryptis - nuo viršaus į apačią)**



## II.1. Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių nukenksminimas

Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių nukenksminimo operacijos atliekamos sutinkamai su tarptautinėmis Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių nukenksminimo gairėmis, skirtoms ENTP apdorojimo įmonėms, parengtoms atsižvelgiant į 2000 m. spalio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą Nr. 2000/53/EC dėl eksploatuoti netinkamų transporto priemonių. Gairėmis nustatytos privalomos operacijos ir jų rekomenduojami atlikimo būdai, užtikrinant, kad ENTP būtų išmontuojamos saugiu aplinkai būdu.

ENTP nukenksminimas vykdomas tam tikra seka – operacijomis, nustatytomis apibendrinant daugiametę ENTP apdorojimo įmonių praktiką (žr. lentelę žemiau). Priklausomai nuo turimų techninių pajėgumų ir įrangos pobūdžio, galimos ir alternatyvios operacijos nukenksminant ENTP, tačiau jos turi atitikti esminius teisės aktais ir tarptautine praktika nustatytus ENTP nukenksminimo būdus.

### ENTP nukenksminimo seka

| Nukenksminimo operacijos vykdymo lokacija (iš viršaus/iš apačios) | Nukenksminimo operacijos                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Iš viršaus                                                        | Baterijų ir akumuliatorių išėmimas iš ENTP                                                                                 |
| Iš viršaus                                                        | Kuro ir alyvos turinčių talpų vožtuvų nuėmimas ir ertmių padarymas                                                         |
| Iš viršaus                                                        | Radiatoriaus veiklos režimo nustatymas maksimaliam                                                                         |
| Iš viršaus                                                        | Vairo ir padangų nuėmimas                                                                                                  |
| Iš viršaus                                                        | Dalių, turinčių gyvsidabrio junginių, išėmimas                                                                             |
| Iš apačios                                                        | Variklio alyvos ir tepalų filtrų surinkimas                                                                                |
| Iš apačios                                                        | Alyvos iš transmisijos, įskaitant ir iš galinio diferencialo, surinkimas                                                   |
| Iš viršaus                                                        | Oro kondicionavimo sistemos išėmimas (perdavimui tolesniems tvarkytojams)                                                  |
| Iš apačios                                                        | Stabdžių skysčių pašalinimas                                                                                               |
| Iš apačios                                                        | Katalizatoriaus išėmimas                                                                                                   |
| Iš viršaus                                                        | Langų plovimo bakelio išėmimas                                                                                             |
| Iš viršaus                                                        | Stabdžių ir sankabos pašalinimas                                                                                           |
| Iš viršaus                                                        | Vairo stiprintuvo bakelio pašalinimas                                                                                      |
| Iš apačios                                                        | Kuro bako pašalinimas                                                                                                      |
| Iš apačios                                                        | Amortizatorių pašalinimas                                                                                                  |
| Iš apačios                                                        | Skysčių talpų dangtelių surinkimas                                                                                         |
| Iš viršaus                                                        | Oro pagalvių ir kitų sprogstamųjų įtaisų atskyrimas ir pašalinimas iš ENTP (jų neįmanoma techniškai aktyvuoti ENTP viduje) |

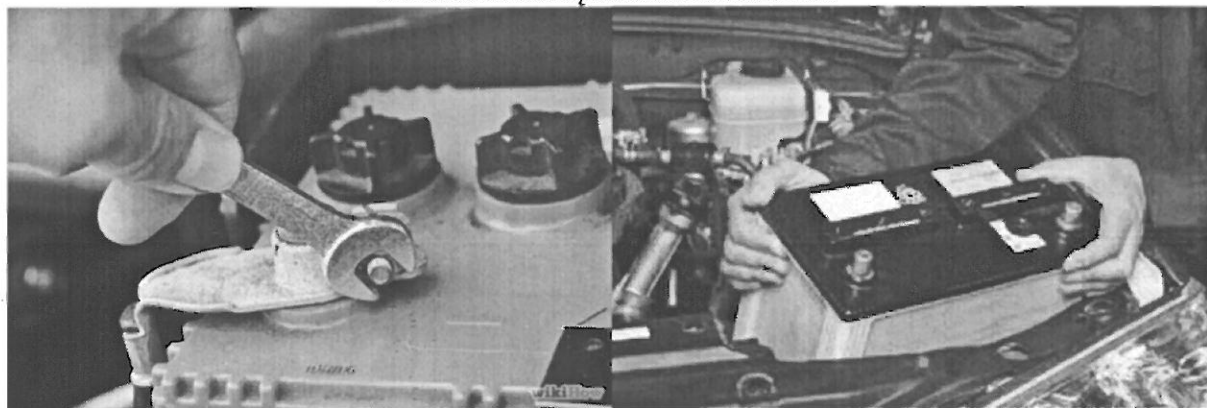
Vienu metu gali būti vykdomos kelios ENTP nukenksminimo operacijos, taip užtikrinant ENTP nukenksminimo laiko minimizavimą. Vairo ir padangų pašalinimas iš ENTP nėra privalomos nukenksminimo procedūros, tačiau švino svarmenys turi būti būtinai pašalinami iš ENTP. Tuo atveju, kai iš ENTP numatomos išimti dalys ir mazgai gali būti tinkami pakartotinam naudojimui, juose esantys skysčiai (pvz., amortizatorių skystis), dujos ir medžiagos (pvz., katalizatoriai) gali būti ir nepašalinami, kad šios dalys ar mazgai nebūtų mechaniškai pažeisti. Tačiau tai leistina tik tuo atveju, jeigu dalys ir mazgai yra pakankamai sandarios konstrukcijos, kad iš jų skysčiai ar dujos nepatektų į aplinką.

### Baterijų ir akumuliatorių pašalinimas iš ENTP

Iš ENTP pašalinamos įprastai esančios trijų rūšių baterijos ir akumuliatoriai – uždegimo, apšvietimo ir užvedimo. Baterijos ir akumuliatoriai pašalinami naudojant įprastinius rankinius įrankius (veržliarakčius ir kt.) atsukant tvirtinimo gnybtus ir elektros kabelius (žr. pav. žemiau). Elektros iškrova (kibirkščiavimu) pasižymintys akumuliatoriai pašalinami prieš kuro likučių pašalinimą iš automobilio. Pirmiausia nuo akumuliatoriaus atjungiamas neigiamo krūvio kabelis, kuris įprastai yra juodos spalvos

arba pažymėtas minuso ženklu. Paskui atjungiamas teigiamo krūvio kabelis (įprastai raudonos spalvos ir su pluso ženklu) ir akumulatoriaus laikikliai (žr. žemiau).

#### Akumuliatorių išėmimas iš ENTP



| Akumulatoriaus tipas                   | Išėmimo operacijos aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Žemos įtampos akumuliatorių išėmimas   | Akumulatoriai išimami atlaisvinus pritvirtinimus ir kabelius.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aukštos įtampos akumuliatorių išėmimas | Išjungiamas variklis. Atjungiami laidai nuo įprastinio 12V akumulatoriaus. Izoliuojama aukštos įtampos sistema ištraukiant techninio aptarnavimo kištuką (pirmiausiai neigiamo krūvio) arba išjungiant jungiklį (priklausomai nuo gamintojo). Pašalinus techninio aptarnavimo kištuką arba išjungus jungiklį, palaukiama 10 min., kol aukštos įtampos sistema išsijungia arba išsikrauna, t.y. – kol akumulatoriaus įpakavimo išorėje nebelineka įtampos. Akumulatorius išimamas. |

Išimti iš ENTP akumulatoriai ir baterijos yra su elektrolitu, todėl perkeliamos į sandarias dėžes ir laikomi iki perdavimo atliekų tvarkytojams. Akumulatoriai neardomi ir neužpildomi nauju elektrolitu.

#### Alyvos turinčių talpų vožtuvų nuėmimas ir ertmių padarymas

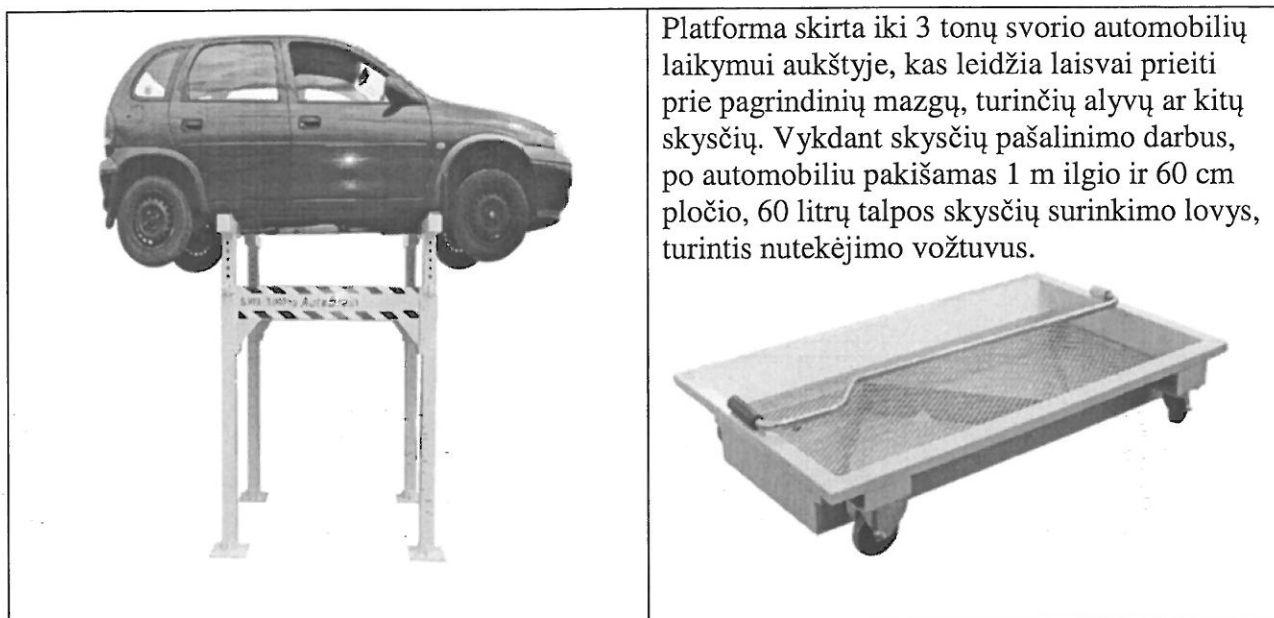
Prieš pašalinant skysčius iš ENTP, pirmiausiai atidaromi ar pašalinami dangteliai ar kamščiai nuo tepalų, aušinimo ir stabdžių skysčių bakelių (žr. žemiau).



#### Skysčių pašalinimas iš ENTP

Pavojingų skysčių surinkimas ir pašalinimas yra pirmasis ENTP išmontavimo ir pagrindinis nukenksminimo etapas, kuriuo užtikrinama, kad skirtingos rūšies skysčiai (alyvos, aušinimo, kuro ir kt.) tolesnio demontavimo metu neišsiliėtų ant grindinio ir tarpusavyje nesusimaišytų.

Prieš pašalinant iš ENTP alyvas ir kitus skysčius, ENTP autopakrautuvo pagalba pakeliama ant platformos:



Platforma skirta iki 3 tonų svorio automobilių laikymui aukštyje, kas leidžia laisvai prieiti prie pagrindinių mazgų, turinčių alyvų ar kitų skysčių. Vykiant skysčių pašalinimo darbus, po automobiliu pakišamas 1 m ilgio ir 60 cm pločio, 60 litrų talpos skysčių surinkimo lovelis, turintis nutekėjimo vožtuvus.

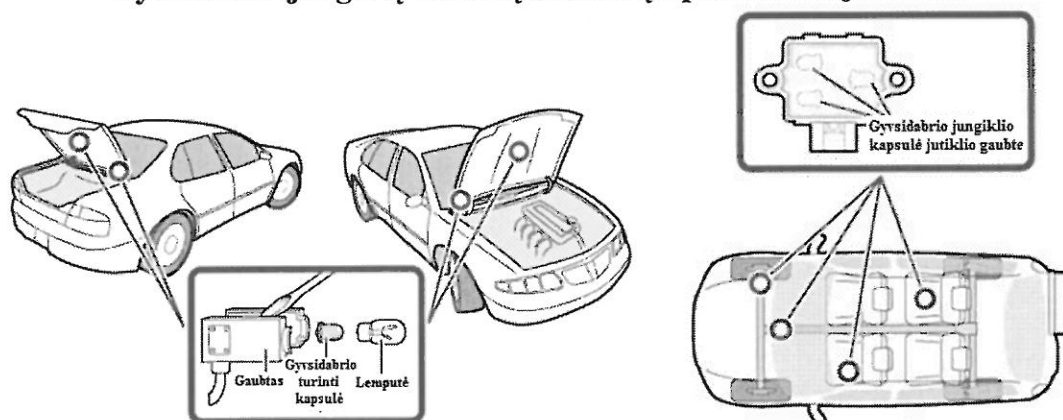
Lengvai prieinamose ENTP sistemose esantys skysčiai įprastai pašalinami nenaudojant specialios išsiurbimo įrangos, o nuleidžiant skysčius į po ENTP pakišamą skysčių surinkimo lovelius (pagal atskiras pozicijas). Skysčiai nuleidžiami nuėmus skysčių išleidimo dangtelius arba pragrežiant nedideles ertmes sistemų apačioje.

Skysčių surinkimas iš ENTP įprastai pradedamas nuo variklio alyvos pašalinimo. Tuo pačiu metu gali būti vykdomas ir kitų skysčių (antifrizo) surinkimas, tačiau atskirų skysčių rūšims surinkti turi būti po ENTP sistemomis padedamos atskiros surinkimo talpos.

### Gyvsidabrio turinčių dalių pašalinimas iš ENTP

Kai kurie automobiliuose esantys jungikliai (pvz., apšvietimo ir jutiklių sistemose) gali turėti gyvsidabrio junginių (žr. pav. žemiau). Tokios dalys, yra gamintojo paženklintos atpažinimo ženklais, kas leidžia juos identifikuoti ir pašalinti iš ENTP. Dalys išimamos iš ENTP bet kuriame nukenksminimo etape.

### Gyvsidabrio junginių turinčių elementų tipinės lokacijos ENTP



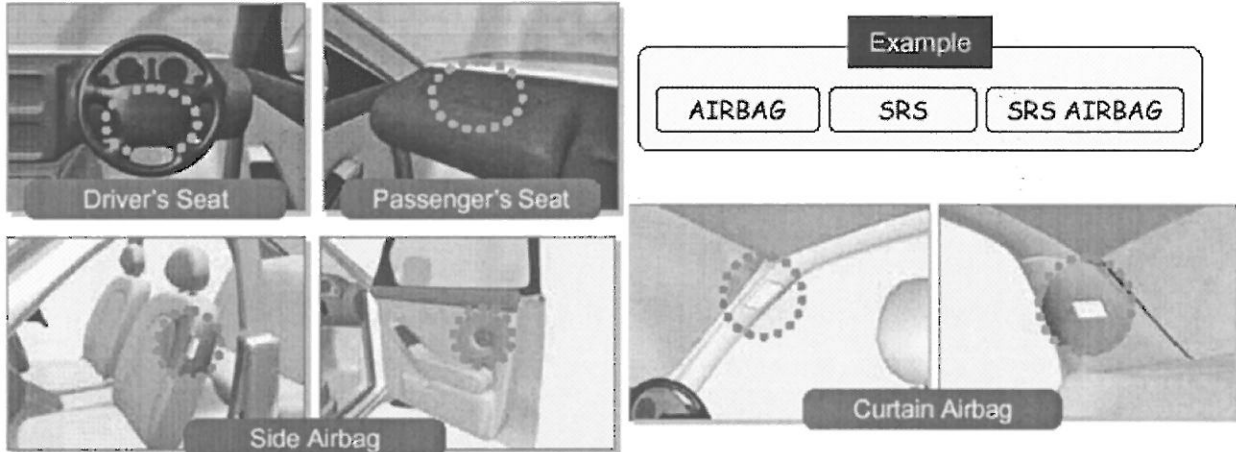
### Potencialiai sprogusių dalių išėmimas ir nukenksminimas

Saugiausias ir patogiausias potencialiai sprogių dalių neutralizavimo būdas yra jų sprogdinimas transporto priemonės viduje. Jeigu vietoje galiojančios taisyklės draudžia šiuos įtaisus sprogdinti transporto priemonės viduje arba jeigu tokie įtaisai nesprogsta ar jų neįmanoma susprogdinti, juos galima išardyti. Prieš pradedant vykdyti potencialiai sprogių dalių sprogdinimo transporto priemonės viduje darbus, atliekami paruošiamieji etapai. Degimo raktelis pasukamas į padėtį OFF ir atjungiamas akumuliatoriaus laidas. Po to, atjungiamas neigiamas (minusinis) įvadas ir laukiama, kol pirotechnikos sistema išsikraus.

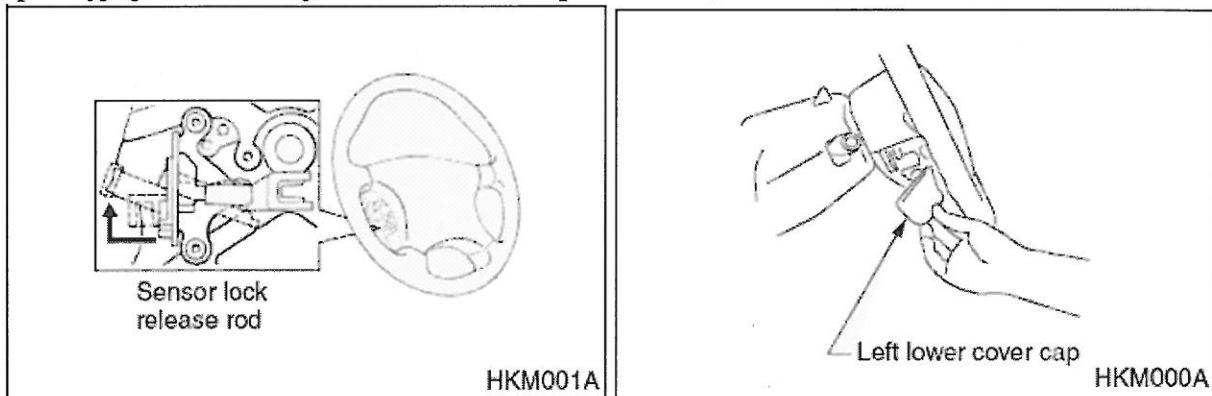


## Oro pagalvių nukenksminimas

Automobilinių oro pagalvių svoris vidutiniškai sudaro 1-2 kg. Apie tai, ar eksploatuoti netinkamose transporto priemonėse yra oro pagalvės, galima spręsti iš transporto priemonėje esančių ženklų arba konkrečios gamintojo pateikiamos informacijos. Jeigu transporto priemonėje oro pagalvė yra sumontuota, ant įtaiso paviršiaus yra uždėtas/iškaltas ženklas, užklijuotas lipdukas arba pritvirtinta lentelė (žr. pav. žemiau). Apie tai, ar oro pagalvė yra išsiskleidusi, galima spręsti iš jos išvaizdos arba perskaityti konkrečioje gamintojo informacijoje.



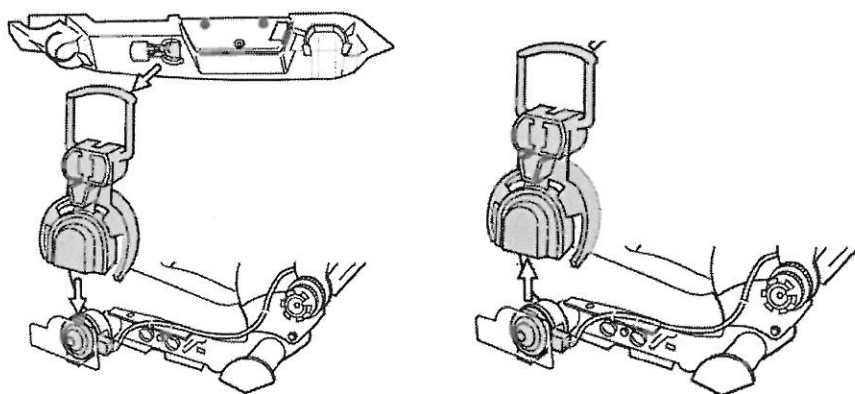
Oro pagalvių nukenksminimas atliekamas pirmiausia nuimant visas apdailos plokštes, kad būtų galima prieiti prie įtvirtinimo ir saugos sistemų. Toliau įjungiamas saugos įtaisas plokščių atsuktuvu pakeliant į viršų sensoriaus fiksuojamo įtaiso atleidimo strypelį, kuris pakeliamas iki pačio viršaus, kur šioje padėtyje jis užsifiksuoja automatiškai (žr. pav. žemiau).



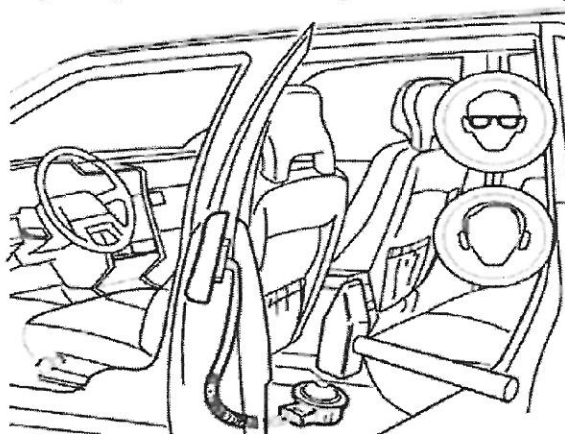
Saugos įtaisas išjungiamas priveržiant įtaiso varžtą. Toliau įtaisas mechaniškai yra sprogdinamas (visos oro pagalvės sprogdina nuo mechaninių smūgių).

Be vairuotojo oro pagalvės, eksploatuoti netinkamose transporto priemonėse gali būti įrengtos ir šoninės oro pagalvės, kurios yra sumontuotos išoriniuose priekinių sėdynių šonuose.

Neutralizuojant šonines oro pagalves, pirmiausia įjungiamas saugos įtaisas ir užfiksuoja sensorius. Toliau pakeliamos sėdynės kišenė, kuri suimama už priekinio krašto ir patraukiama atgal. Išimamas sėdynės kišenėje esantis saugos įtaisas iš laikiklio. Saugos įtaisas prijungiamas prie sensoriaus (žr. pav. žemiau).

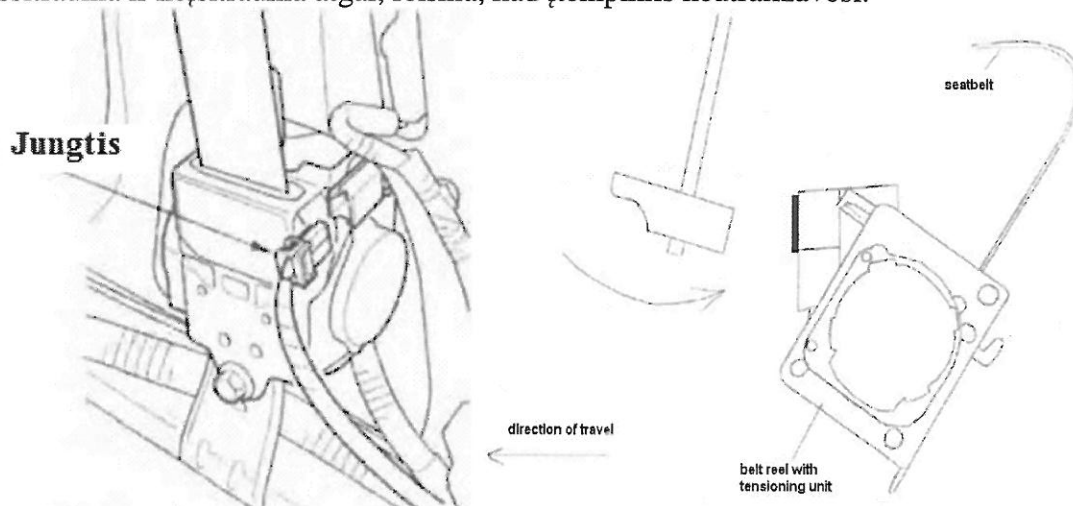


Toliau įtaisas sprogdinamas. Pirmiausia patikrinama, ar oro pagalvė yra gerai pritvirtinta prie sėdynės rėmo ir ar šalia nėra jokių daiktų. Toliau prijungiamas saugos įtaisas prie sprogdinimo sensoriaus. Sensorius nuimamas ir padedamas ant žemės priešais priekinę sėdynę. Uždaromos priekinės durelės ir langai. Po to, nuimamas sensoriaus saugos įtaisas. Išlipama iš mašinos ir plaktuku trinkelėjama į sensoriaus vidurį, kas sukelia oro pagalvės išsiskleidimą (žr. pav. žemiau).



### Saugos diržų įtempiklių nukenksminimas

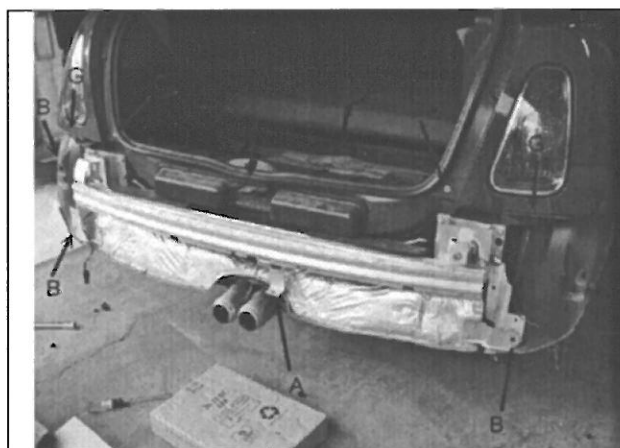
Pirmiausia nuimamas krašto apdailos nuo saugos diržo laikiklis. Atsukama saugos diržo laikiklio veržlė, kad laikiklis laisvai judėtų. Kad sprogimo metu diržas nejudėtų, nukerpamas diržas ir leidžiama diržui įsitraukti į laikiklį. Toliau plaktuku trinkelėjama į diržo laikiklį iš priekinės transporto priemonės pusės link užpakalinės. Patraukus saugos diržą patikrinama, ar įtempiklis neutralizavosi. Jei diržas neišsitraukia ir neįsitraukia atgal, reiškia, kad įtempiklis neutralizavosi.





## II.2. Kėbulo išorinių dalių atskyrimas

Nukenksminus ENTP, pradedamas automobilio išorinių dalių ir detalių atskyrimas (išmontavimas). Pirmiausia atskiriamos lengviausiai prieinamos dalys – veidrodėliai, durelės, kapotas, bagažinės dangtis, grotelės, bamperiai, sparnai. Vėliau išimami priekiniai ir galiniai žibintai, priekiniai ir galiniai langų stiklai (žr. pav. žemiau).



Bamperiai atskiriami atsukant veržliarakčiais ir atsuktuvais tvirtinimo vietose varžtus, kurių skirtinguose automobilių modeliuose būna 7-10. Kai kuriuose modeliuose bamperiuose būna įmontuoti apšvietimo elementai (lempos), kurie pašalinami nuėmus bamperį – išstumiant iš išorinės bamperio dalies į vidinę pusę laikiklius su lemputėmis.

Priekinis ir užpakalinis bei stoglangio stiklai išimami pjaunant stiklo pjovikliu. Durų stiklai išimami atlaisvinant pritvirtinimus (žr. žemiau).



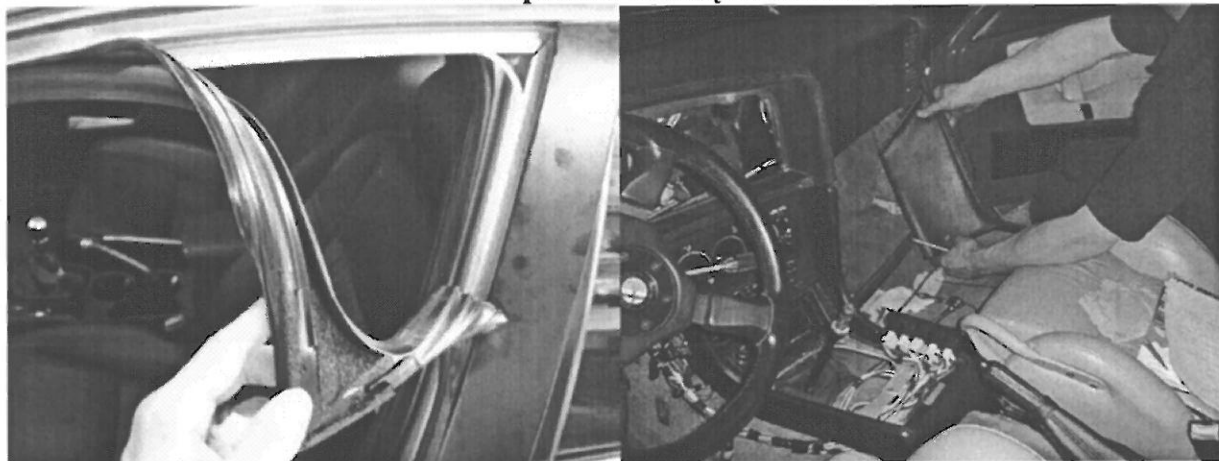
Stiklų demontavimui naudojant stiklų išėmimo rankiniai įrankiai: kvadratinė viela, vielos prakiškis, rankenos vielai, stiklo išpjoviklis, išpjovimo peilis, apmušalų prisegimų atjungėjas, peilis tarpinių pjovimui.



### II.3. Vidaus dalių ir detalių išmontavimas

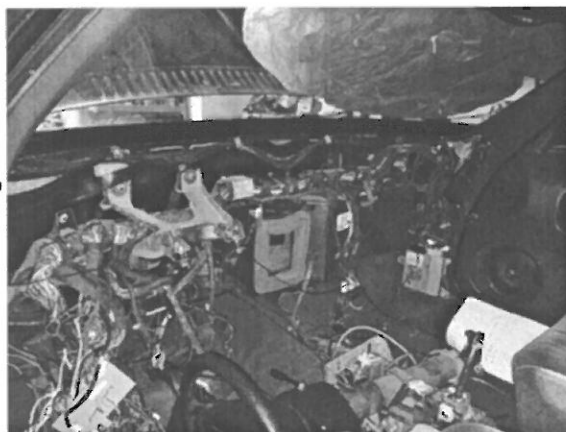
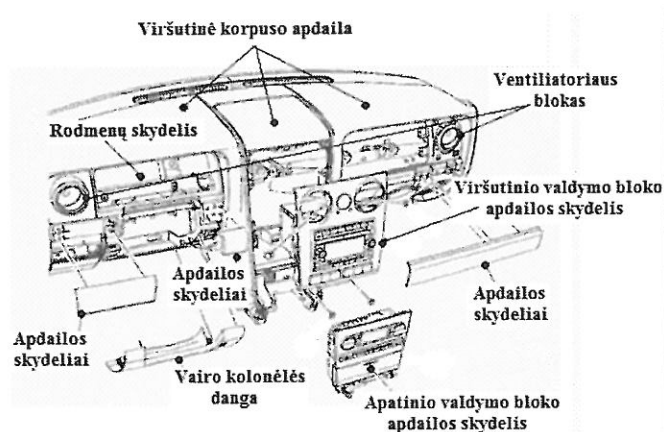
Vidaus dalių išmontavimas gali būti pradedamas kartu su išorinių dalių išmontavimu. Pradedama nuo labiausiai pasiekiamų ir lengviausiai atskiriamų dalių atskyrimo. Pirmiausia pašalinami gnybtais ar varžtais nepritvirtinti izoliaciniai elementai (durų gumos, tekstilinės apdailos detalės, kilimėliai ir kt.), toliau atlaisvinant varžtus ir laikiklius atskiriami automobilio salono atramos elementai (rankenos, smūgių slopintuvai), pavarų dėžės svirtis (žr. pav. žemiau).

#### ENTP vidaus apdailos detalių išmontavimas



Išmontavus ENTP vidaus izoliacines ir apdailos dalis, toliau išardomas prietaisų skydelis (žr. pav. žemiau). Kadangi prietaisų skydelis įprastai yra sudarytas iš atskirų blokų (modulių), tai išmontavimas atliekamas naudojant atsuktuvus, reples, žnyples ar laužtuvus.

#### Išmontuojamo prietaisų skydelio sudėtinės dalys ir vaizdas po išmontavimo



Prietaisų skydelio išmontavimo metu atskirtos vienalytės medžiagos (plastikai, medis, metalas ir kt.) rūšiuojamos atskirai pagal atliekų pozicijas. Dalys, turinčios elektros ir elektroninės įrangos komponentų (valdymo blokėliai, rodmenų skydeliai ir kt.) priskiriamos elektros ir elektroninės įrangos atliekoms, kurios rūšiuojamos atskirai. Likę elektros kabeliai, kiek įmanoma ties pagrindu, žnyplėmis nukerpami ir rūšiuojami atskirai. Tinkamos pakartotinam naudojimui dalys ir komponentai perkeliama į dalių ir mazgų laikymo zoną.

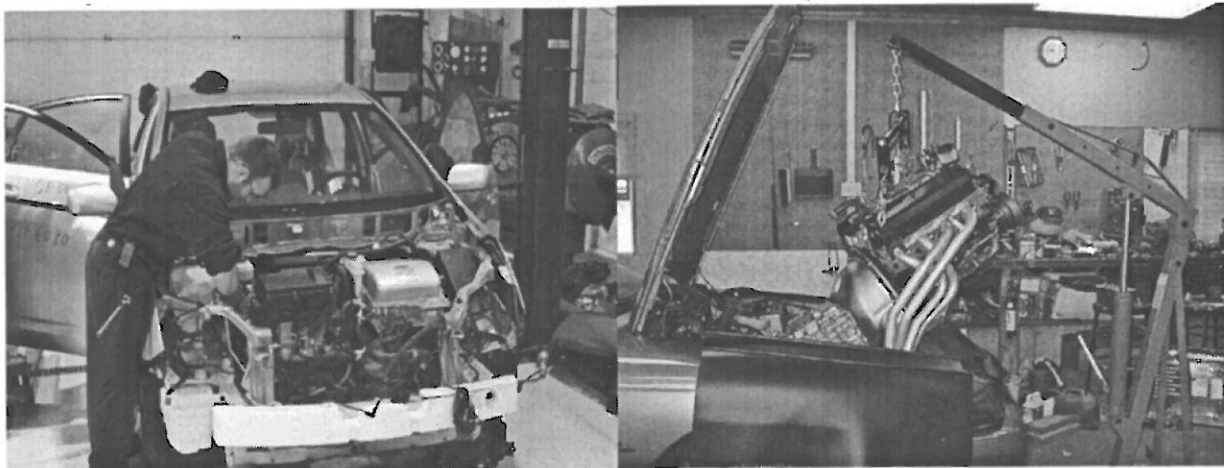
Galiausiai išmontuojamos kėdės, pradedant nuo galvos atramų atskyrimo. Kėdės pastatomos į vertikalią poziciją ir atlaisvinami takelio varžtai. Toliau kėdės atjungiamos (jeigu yra) nuo elektros jungčių ir saugos diržų laikiklių bei išimamos.

Tuo atveju, jeigu stambios ETNP dalys yra tinkamos pakartotinam naudojimui (pvz., durys, kapotai ir kt.), tai nuo tokių dalių apdailos elementai ir stiklai neišmontuojami.

## II.4. Variklio, transmisijos ir važiuoklės išmontavimas

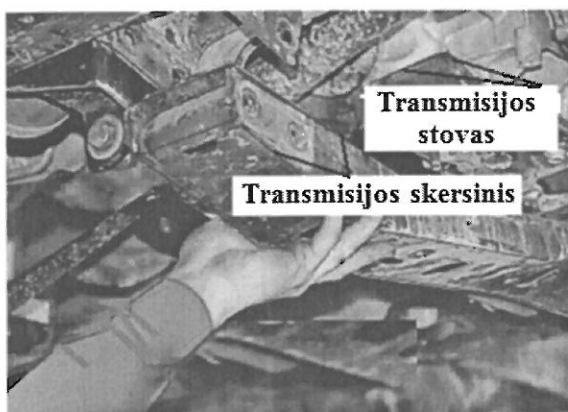
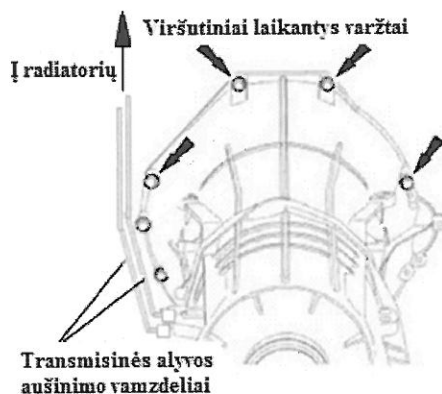
Prieš išmontuojant variklį, pirmiausiai atjungiamas ir išmontuojamas akumuliatorius. Nuo variklio atjungiami elektros laidai ir kitos jungtys. Kartu atjungiamas oro padavimo ir kuro įsiurbimo žarnos, akseleratoriaus kabelis. Atjungiamas spidometro kabelis, jungiantis transmisiją. Tuo atveju, jeigu kabeliai ar kuro/oro padavimo žarnos laisvai neatsiskiria, jos gali būti nupjaunamos (nukeramos) rankinėmis žnyplėmis. Paskui atlaisvinamas ir išimamas ventiliatorius, oro kompresorius, radiatorius. Toliau atsuktuvų pagalba atsukamos variklio laikomosios veržlės ir varžtai, tvirtinantys variklį su kėbulu ir transmisija. Automobilis pakeliamas keltuvu ir iš apačios atlaisvinamos variklio jungtys. Nuleidus automobilį ant grindinio, po variklio korpusu prakišamos tvirtos grandinės ir galiausiai variklis iš ENTP keliamas hidraulinio kranu pagalba taip, kad variklio priekinė dalis būtų aukštesniame lygyje nei galinė. Iškeltas variklis perkeliamas į mazgų ir dalių, tinkamų naudojimui zoną.

### Variklio išmontavimas ir iškėlimas



Transmisijos išmontavimas pradedamas vykdyti automobilį laikant ant grindinio, kur pirmiausia atlaisvinamos jungtys iš viršutinės pusės. Prieš išmontuojant automobilio transmisiją, nuo jos atjungiamos akumuliatoriaus jungtys, atjungiamas transmisijos skysčių matuoklis, jungtys su varikliu. Toliau atlaisvinami viršutinės dalies varžtai ir laikikliai. Atlaisvinamas alyvos tiekimo vamzdelio laikiklis ir ištraukiamas pats vamzdelis. Prieš pakeliant automobilį į viršų patikrinama, ar nuimti visi viršutiniai laikantieji ir starterio varžtai. Pakėlus automobilį, atlaisvinamas (pradedant nuo galinių ratų) ratų velenas nuo pavaros paskirstytojo, kur paskiau velenas atskiriamas nuo transmisijos. Atskiriamos nuo transmisijos apatinės dalies visos elektros ir tiekimo jungtys. Toliau naudojant veržliaraktį atlaisvinami ir ištraukiami transmisinės alyvos aušinimo vamzdeliai (žr. pav. žemiau). Po to išmontuojamas sukimo konverteris ir galiausiai – transmisijos skersinis ir stovas (žr. pav. žemiau).

### Transmisijos išmontavimas (veleno apatinės dalies)

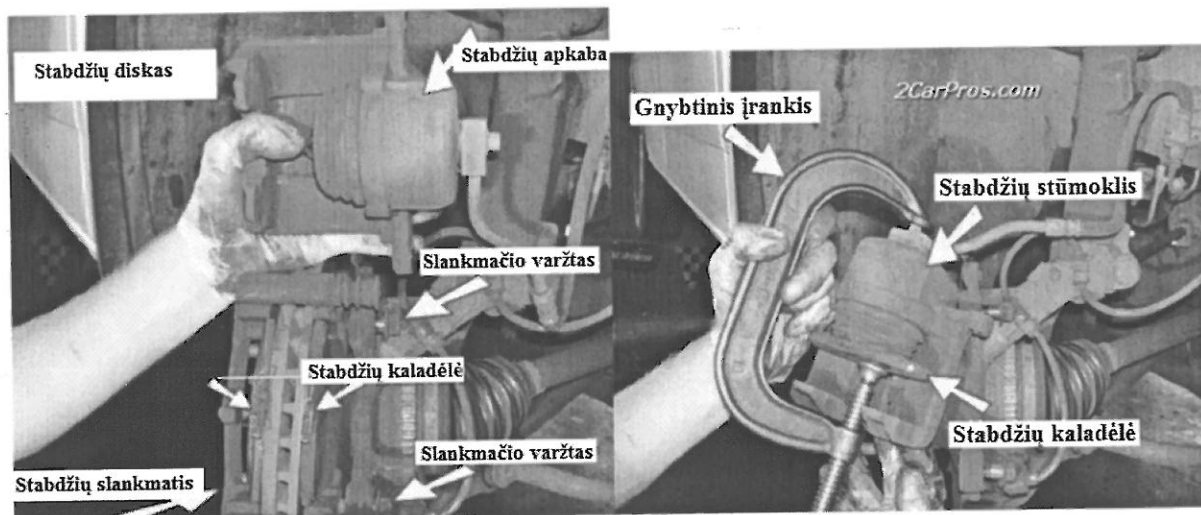


Išmontavus variklį ir transmisiją, toliau išmontuojama automobilio važiuoklė, kur atskirai išimami stabdžiai, ratų tiltai (ašys), vairo sistema ir išmetamųjų dujų ištraukimo sistema.



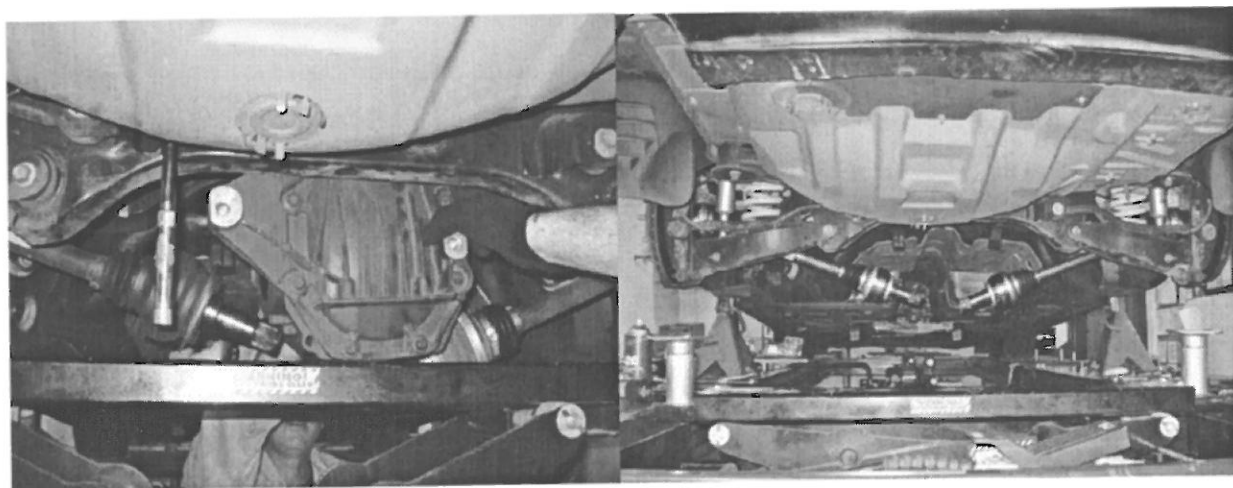
Stabdžių sistemos išmontavimas pradedamas nuėmus ratus ir atlaisvinus priėjimą prie stabdžių disko komponentų. Veržliarakčių pagalba nuo stabdžių sistemos atskiriami eilės tvarka: stabdžių apkabos, stabdžių trinkelės, stabdžių kaladėlės, slankmačiai, stabdžių rotoriai (žr. pav. žemiau). Toliau ištraukiami hidrauliniai stabdžių stūmokliai prieš tai pašalinus iš jų slėgį mechaniškai suspaudus gnybtiniu įrankiu. Stabdžių stūmokliuose gali būti stabdžių skysčių likučiai, jeigu jie prieš automobilio išmontavimą tai nebūna pašalinti, todėl šios procedūros metu ties išmontuojamais stabdžiais pakišamas skysčių surinkimo lovelis, į kurį patekęs stabdžių skystis toliau supilamas į tam skirtas talpas.

### Stabdžių sistemos išmontavimas

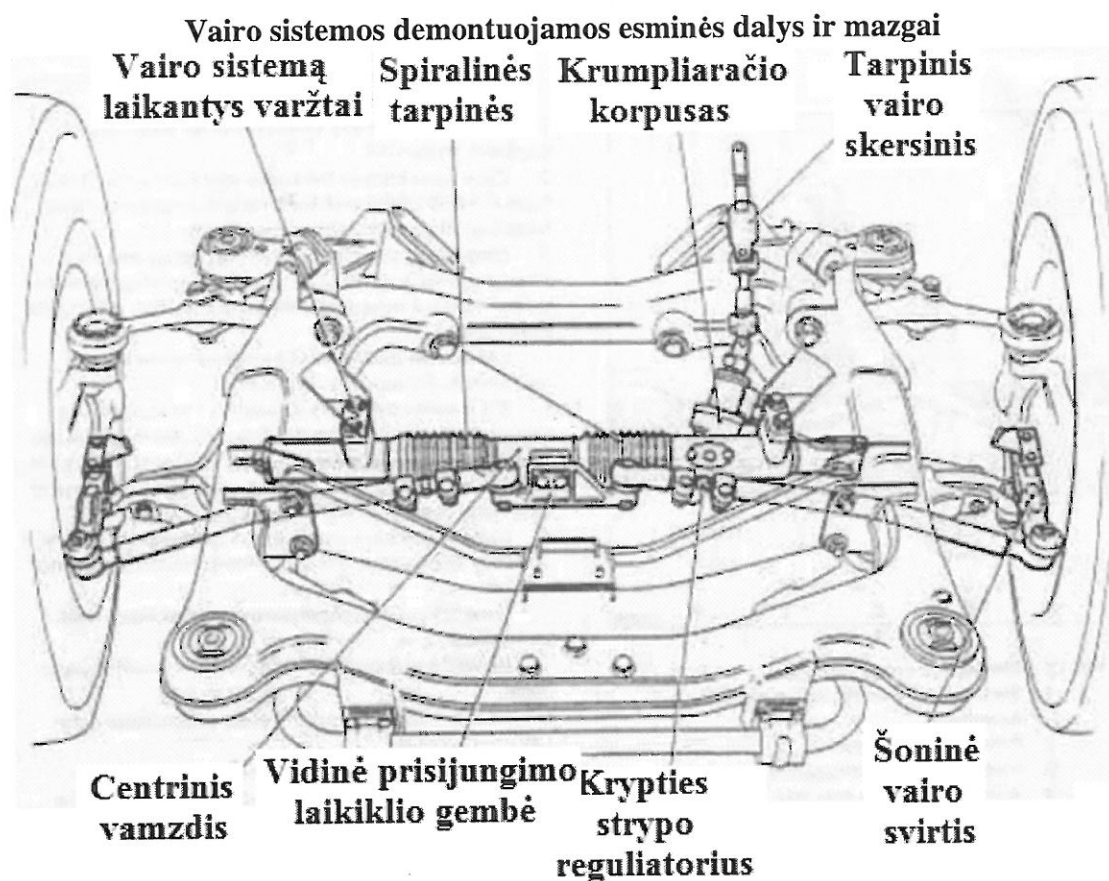


Išmontavus visų ratų stabdžių sistemas, toliau išmontuojama automobilio ašys – skersiniai tiltai, ant kurių laikėsi ratai (ant pusašių). Pakėlus automobilį iki tinkamo aukščio, nuo transmisijos veleno atskiriamas (atsukant varžtus) galinis diferencialas – ovalus dėžės pavidalo komponentas tarp dviejų galinių ratų. Kadangi prieš išmontuojant ratų ašis transmisijos velenas įprastai jau yra atlaisvintas nuo visų jungiamųjų elementų, tai ratų tiltai yra pakankamai laisvi juos nuimti (žr. pav. žemiau).

### Ratų tiltų nuėmimas

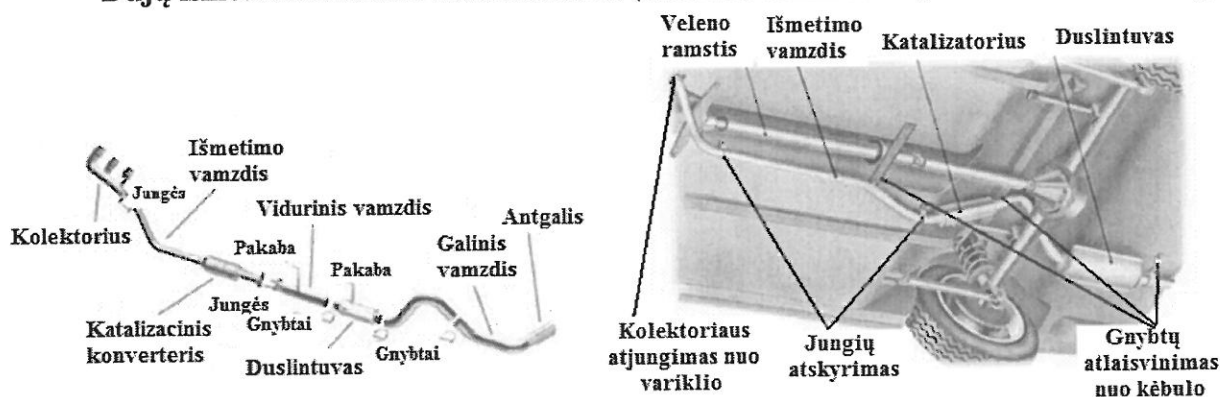


Vairo sistemos išmontavimas pradedamas iš vidaus nuimant vairo diską ir vairalazdės elementus. Vairo sistemos galutinis atskyrimas nuo automobilio korpuso vykdomas nuėmus transmisijos ir važiuoklės elementus, kas užtikrina priėjimą prie vairo sistemos komponentų. Kartu gali būti vykdomas stabdžių sistemos išmontavimas, nuimant ratų pusašius. Kadangi automobilių vairo sistema randasi priekinėje pusėje, tai visi komponentai išmontuojami ties priekinių ratų tiltu. Esminės dalis sudaro vairalazdės komponentai ir aplink centrinį tiltą esantys mazgai. Demontavimas pradedamas atlaisvinant vairo sistemą laikančios varžtus ir atskiriant vairalazdės komponentus nuo centrinio vamzdžio, esančios ties priekiniais ratų pusašiais. Toliau atskiriamos šoninės vairo svirtys, tarpinės, krumpliaračio korpusas ir krypties strypo reguliatoriai (žr. pav. žemiau).



Demontavimas vykdomas prieš arba lygiagrečiai su transmisijos išmontavimu. Darbai vykdomi pakėlus automobilį ant keltuvų. Išmetimo sistemos išmontavimas pradedamas atjungiant nuo variklio dujų kolektorių, pritvirtintą jungėmis ir gnybtais. Toliau atjungiami gnybtai palei visą išmetimo sistemos vamzdį, kol visiškai vamzdis atsilaisvina ir yra ištraukiamas. Tuo atveju, kai visą vamzdį ištraukti nėra įmanoma (neišmontuota pilnai transmisija ir važiuoklė), atskiriamos tarpinės vamzdžio jungės ir vamzdis ištraukiamas dalimis (žr. pav. žemiau).

#### Dujų išmetimo sistemos išmontavimas (sistemos esminės dalys ir išmontavimo eiga)



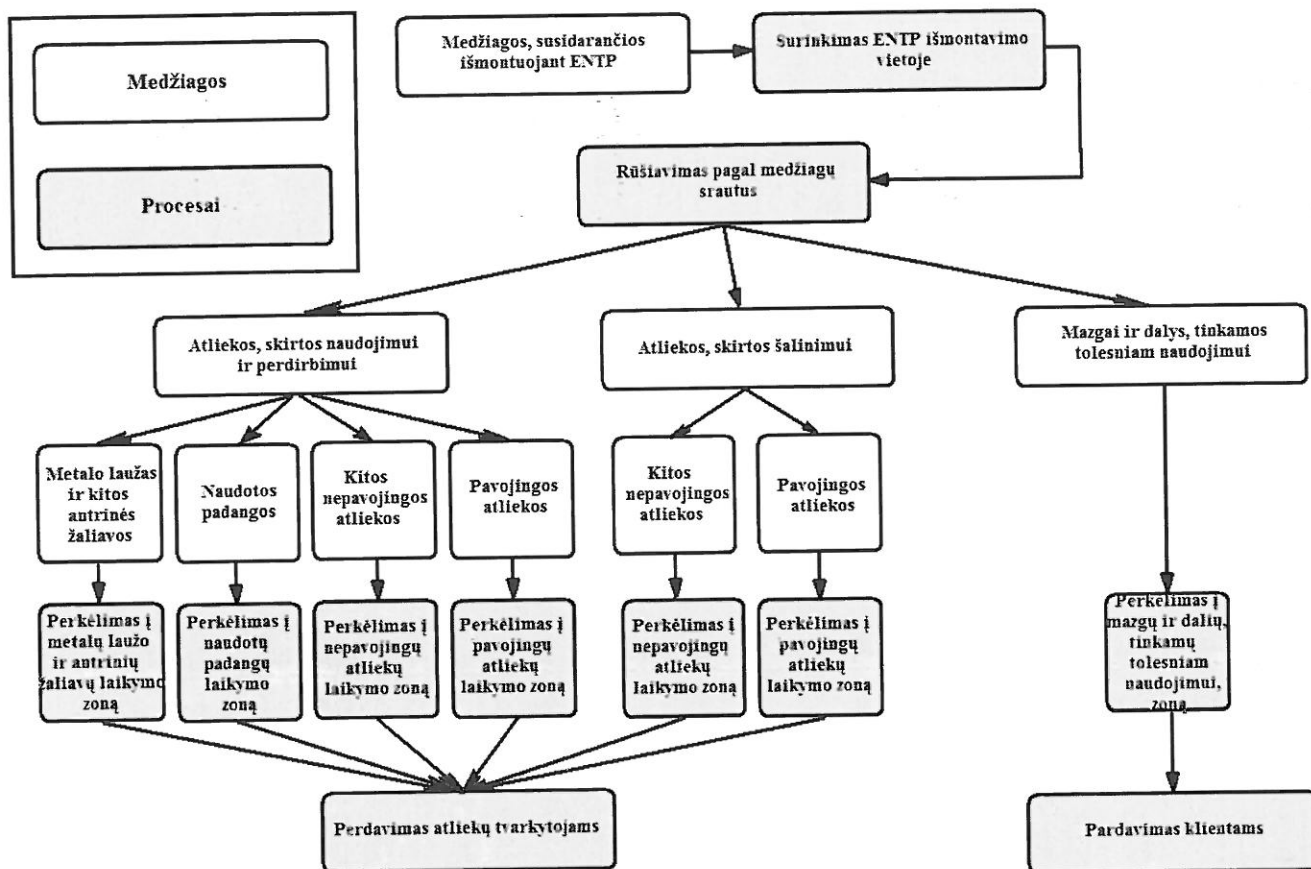
Pabaigus ENTP išmontavimo (technologinį) procesą, pradedamas medžiagų srautų, susidarančių išmontuojant ENTP, tvarkymas (aprašymas žemiau).



### III. Etapas. Medžiagų srautų, susidarantių išmontuojant ENTP, tvarkymas

Šiame etape tvarkomos medžiagos ir atliekos, susidaranti ENTP išmontavimo metu. Darbai pradedami susidaranti medžiagos ir atliekas perkeliant iš ENTP išmontavimo zonos (kuriose jos ir susidaro) į atskirai pagal pozicijas skirtas medžiagų ir atliekų laikymo zonas (žr. medžiagų srautų tvarkymo schemą žemiau).

**Medžiagų srautų tvarkymo schema**



ENTP išmontavimo metu susidaro trys medžiagų srautai: 1 – mazgai ir dalys, tinkamos tolesniam naudojimui, 2 - atliekos, skirtos naudojimui ir perdirbimui (įskaitant ir antrines žaliavas), 3 – atliekos, skirtos šalinimui.

#### ENTP demontavimo metu susidaranti antrinių žaliavų srautai:

| Antrinių žaliavų grupė | Atliekos, iš kurių gali būti atskiriamos antrinės žaliavos* |                                            |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                        | Atliekų kodas                                               | Atliekų pavadinimas                        |
| Metalų laužas          | 16 01 12                                                    | Stabdžių trinkelės (nenurodytos 16 01 11*) |
|                        | 16 01 17                                                    | Juodieji metalai                           |
|                        | 16 01 18                                                    | Spalvotieji metalai                        |
| Stiklas                | 16 01 20                                                    | Stiklas                                    |
| Plastikas              | 16 01 19                                                    | Plastikai                                  |

Pastaba: \* - atliekų kodai ir pavadinimai pagal Atliekų tvarkymo taisyklų 1 priedą.

## ENTP demontavimo metu susidarantys mazgai ir dalys, tinkamos tolesniam naudojimui:

| Kombinuotosios nomenklatūros (KN) kodas* | Pavadinimas pagal klasifikatorių                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8407                                     | Stūmokliniai vidaus degimo varikliai su kibirkštinio uždegimo ir grįžtamai slenkamuoju arba rotaciniu stūmoklio judėjimu.                                                                                                                                                                                                        |
| 8408                                     | Stūmokliniai vidaus degimo varikliai su slėginiu uždegimu (dyzeliniai arba pusiau dyzeliniai varikliai)                                                                                                                                                                                                                          |
| 8409                                     | Dalys, tinkamos vien tik arba daugiausia varikliams klasifikuojamiems 8407 arba 8408 pozicijose                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8413                                     | Degalų, tepalų arba aušinimo skysčių siurbiai, skirti stūmokliniams vidaus degimo varikliams                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8483                                     | Transmisijos velenai, pavarų dėžės, sankabos ir sankabos velenų movos                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8507                                     | Elektros akumuliatoriai, naudojami stūmokliniams varikliams užvesti, rūgštiniai, nikelio-kadmio, ličio jonų ir kiti akumuliatoriai                                                                                                                                                                                               |
| 8708                                     | Autotransporto priemonių, klasifikuojamų 8701-8705 pozicijose, dalys ir reikmenys (bamperiai ir jų dalys, stabdžių sistemos dalys, pavarų dėžės dalys, varančiosios ašys, transmisijos dalys, ratai ir jų dalys, pakabos sistemos ir jų dalys, radiatoriai ir jų reikmenys, duslintuvai, vairo mechanizmo dalys ir kitos dalys). |

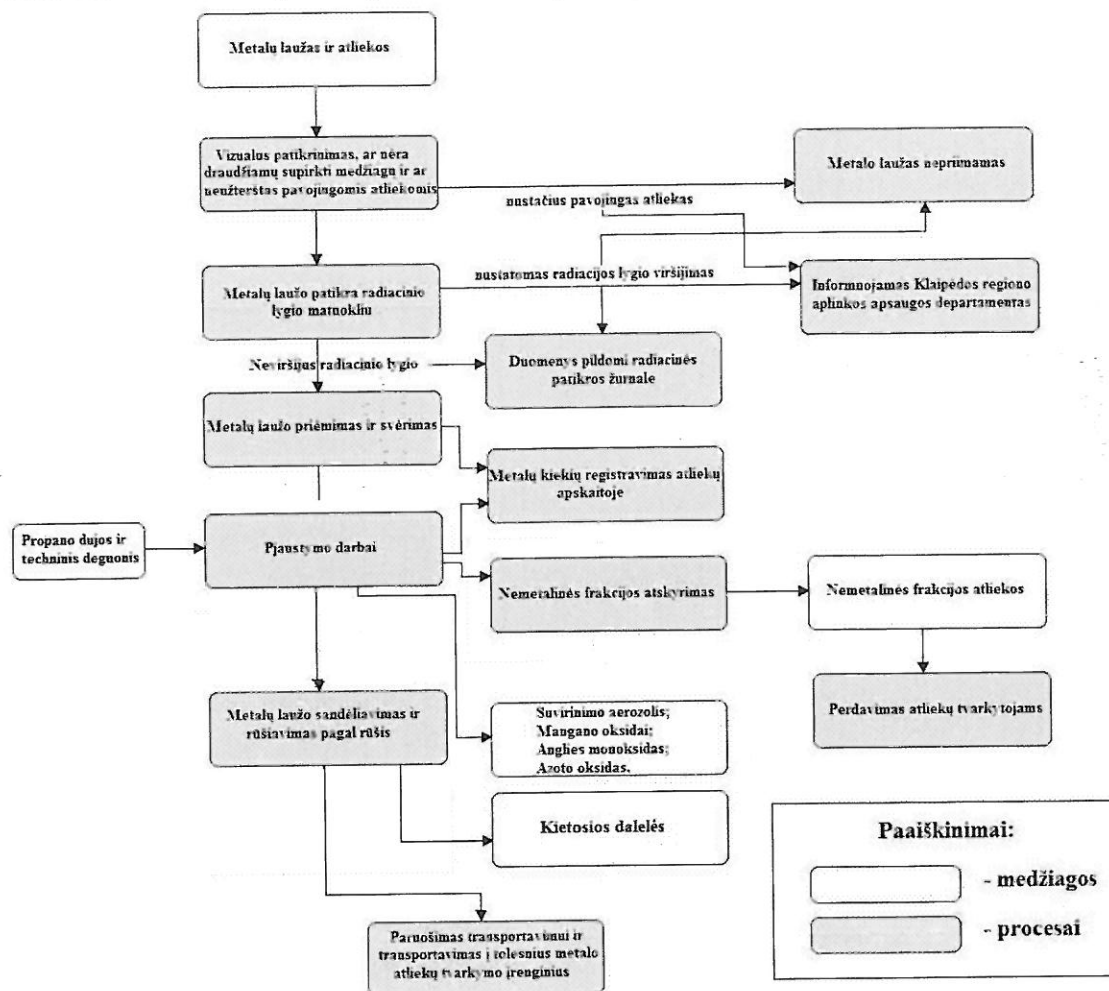
Pastaba: \* - kombinuotosios nomenklatūros kodai pagal 2014 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo reglamentą (ES) Nr. 1101/2014, kuriuo iš dalies keičiamas Tarybos reglamento (EEB) Nr. 2658/87 dėl tarifų ir statistinės nomenklatūros bei dėl Bendrojo muitų tarifo I priedas (OL L312, 2014).

## ENTP išmontavimo metu susidarantys atliekos:

| Atliekų kodas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą | Atliekų pavadinimas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą                              | Atliekų susidarymo šaltinis technologiniame procese                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 06 01*                                               | Švino akumuliatoriai                                                                       | Akumuliatorių išmontavimas iš ENTP                                                                                                                                               |
| 16 01 21*                                               | Pavojingos sudedamosios dalys (oro filtrai)                                                | Važiuklės, variklio, transmisijos, oro sistemų išmontavimas iš ENTP. Važiuklės stabdžių bloko išmontavimas iš ENTP. Oro pagalvių ir saugos diržų įtempiklių išmontavimas iš ENTP |
| 16 01 21*                                               | Pavojingos sudedamosios dalys (kuro/degalų filtrai)                                        |                                                                                                                                                                                  |
| 16 01 21*                                               | Pavojingos sudedamosios dalys (tepaliniai amortizatoriai ir kt.)                           |                                                                                                                                                                                  |
| 16 01 22                                                | Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (sėdynės, vidaus detalės)                           | ENTP vidaus apdailos ir dalių išmontavimas                                                                                                                                       |
| 13 02 08*                                               | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                                              | ENTP variklio, transmisijos ir važiuklės išmontavimas                                                                                                                            |
| 16 01 13*                                               | Stabdžių skystis                                                                           | Važiuklės stabdžių bloko išmontavimas iš ENTP                                                                                                                                    |
| 16 01 14*                                               | Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų                             | Aušinimo sistemų išmontavimas iš ENTP                                                                                                                                            |
| 16 01 07*                                               | Tepalų filtrai                                                                             | ENTP variklio išmontavimas                                                                                                                                                       |
| 16 01 03                                                | Naudotos padangos                                                                          | ENTP ratų išmontavimas                                                                                                                                                           |
| 16 01 19                                                | Plastikai (bamperiai, vidaus detalės)                                                      | ENTP išorinės ir vidinės apdailos išmontavimas                                                                                                                                   |
| 16 01 20                                                | Stiklas                                                                                    | ENTP kėbulo išorinių langų išmontavimas                                                                                                                                          |
| 16 02 13*                                               | Nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingų sudedamųjų dalių, nenurodytų 16 02 09–16 02 12 | ENTP jungiklių, apšvietimo įrangos ir jutiklių išmontavimas                                                                                                                      |
| 16 02 16                                                | Sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos                                      | ENTP elektros įrangos, išorės žibintų išmontavimas                                                                                                                               |
| 19 12 12                                                | Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius)                 | ENTP išmontavimo visi etapai                                                                                                                                                     |
| 16 01 12                                                | Stabdžių trinkelės (nenurodytos 16 01 11*)                                                 | Važiuklės stabdžių bloko išmontavimas iš ENTP                                                                                                                                    |
| 16 01 17                                                | Juodieji metalai                                                                           | ENTP kėbulo ir išorinių dalių atskyrimas, dujų išmetimo sistemos išmontavimas, važiuklės ir transmisijos išmontavimas                                                            |
| 16 01 18                                                | Spalvotieji metalai (varis, aliuminis, švinas, cinkas)                                     | ENTP vidaus apdailos, vairo sistemos, aušinimo sistemų išmontavimas                                                                                                              |

Pastaba: atliekų kodai ir pavadinimai pagal Atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 (su pakeitimais) 1 priedą.

## 2.2.2. Metalų laužo ir atliekų tvarkymo technologinio proceso schema ir eigos aprašymas



Metalų laužas ir atliekos į šių atliekų tvarkymo vietą atvežamos autotransportu arba geležinkeliu. Metalų laužo ir atliekų tvarkymo procesas pradedamas pastarųjų atliekų vizualaus patikrinimo dėl užterštumo pavojingomis atliekomis ar medžiagomis bei dėl draudžiamų supirkti medžiagų buvimo, pagal LR ūkio ministro 2002-02-28 įsakymu patvirtintą draudžiamų supirkti netauriųjų metalų laužo ir atliekų sąrašą.

Vizualiai nustatius, kad priimame metalų lauže yra pavojingų atliekų ar medžiagų bei turi draudžiamų supirkti medžiagų sąrašą ar savo sudėtyje draudžiamų medžiagų, laužas priimamas nebus, o grąžinamas tiekėjui. Po vizualios patikros, metalo laužo ir atliekų radioaktyviosios taršos kontrolė vykdoma pagal Radiacinės saugos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos direktoriaus 2004-02-05 įsakymu Nr. 8 patvirtintą metalo laužo, atliekų ir jas perdirbus gautos metalo produkcijos radioaktyvios taršos kontrolės jų supirkimo ir perdirbimo vietose tvarką.

Metalų laužo ir atliekų radioaktyvioji tarša nustatoma nešiojamu radiacijos lygio matavimo prietaisu dozimetru-radiometru, atliekant viso superkamo metalo laužo ir atliekų radioaktyviosios taršos matavimus. Matavimai turi būti atliekami 5–10 cm atstumu nuo tikrinamo (priimamo) metalo laužo ir atliekų paviršiaus ir ne toliau kaip 1 m atstumu nuo bet kurio taško metalo laužo ir atliekų masėje. Atstumas tarp matavimo taškų turi būti ne didesnis kaip 1 m. Vieno matavimo trukmė ne mažesnė kaip 5 sekundės. Prieš pradėdant matuoti, nustatomas foninis dozės galios arba jonizuojančiosios spinduliuotės intensyvumo lygis. Foninį lygį matuojamas ne mažesniu kaip 5 m atstumu nuo metalo laužo ir atliekų, kurių radioaktyvioji tarša matuojama.

Jeigu matuojant metalo laužo ir atliekų radioaktyviąją taršą nustatoma, jog fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės galia arba intensyvumas foninį lygį viršytų ne daugiau kaip 1,5 karto, jokių priemonių imtis nereikės. Jeigu fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės galia arba intensyvumas foninį lygį viršytų daugiau kaip 1,5 karto, būtų atliekami sekantys veiksmai:

- patikrinama, ar gerai veikia matuoklis pagal matuoklio naudojimosi instrukciją;

• jeigu matuoklis veikia gerai, nustatoma, ar dėl kokių nors priežasčių nepadidėjęs fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės galios arba intensyvumo foninis lygis, atliekant matavimus ne arčiau kaip 5 m atstumu nuo metalo laužo ir atliekų, kurių radioaktyvioji tarša matuojama. Jeigu fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės galia arba intensyvumas irgi yra padidinti, metalo laužas yra neužterštas (įmanomi atvejai, kad dozės galia arba jonizuojančiosios spinduliuotės intensyvumas yra padidėję dėl galingo šaltinio, esančio už keliolikos arba keliasdešimties metrų, pavyzdžiui, užterštu metalo laužo pakrauto sunkvežimio). Tokiu atveju apie padidėjusią fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės galią arba intensyvumą nedelsiant informuojamas Radiacinės saugos centras, kurio specialistai atvykę nustatys šio padidėjimo priežastis.

Informacija apie fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės foninį lygį (matavimo priemonės rodymais vienetais) bei metalo laužo, atliekų ir metalo produkcijos radioaktyviosios taršos matavimus (matavimų data, trumpas metalo laužo, atliekų arba metalo produkcijos apibūdinimas) bei matavimų rezultatai (dozės galios arba jonizuojančiosios spinduliuotės intensyvumo visuose matavimų taškuose reikšmių intervalas (matavimo priemonės rodymais vienetais) registruojami specialiaame laisvos formos žurnale.

Neužterštas ir į draudžiamų supirkti medžiagų sąrašą nepatenkantis metalų laužas ir atliekos sveriamos svarstyklėmis. Metalų laužo ir atliekų priėmimo ir tvarkymo apskaita organizuojama ir tvarkoma vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-05-03 įsakymu Nr. D1-367 patvirtintos Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis.

Priimtas metalų laužas iškraunamas, po to rūšiuojamas ir laikinai saugomas atviroje aikštelėje. Aikštelės pagrindas – betoninis, dalis - asfalto. Išrūšiuotas pagal frakcijas (spalvotųjų ir juodųjų metalų) metalų laužas paruošiamas tolimesniam transportavimui ir laikinai saugomas iki tolesnio perdavimo atliekų tvarkytojams (įskaitant ir eksportą).

Metalų laužo ir atliekų rūšiavimo metu gali susidaryti nemetalinės frakcijos atliekos – mišrios gumos, plastiko, medienos, keramikos atliekos ir kt. Šios atliekos būdu perkeliama į nepavojingų atliekų laikino sandėliavimo vietą, kur toliau perduodamos atliekų tvarkytojams, perduotą atliekų kiekį registruojant atliekų apskaitoje.

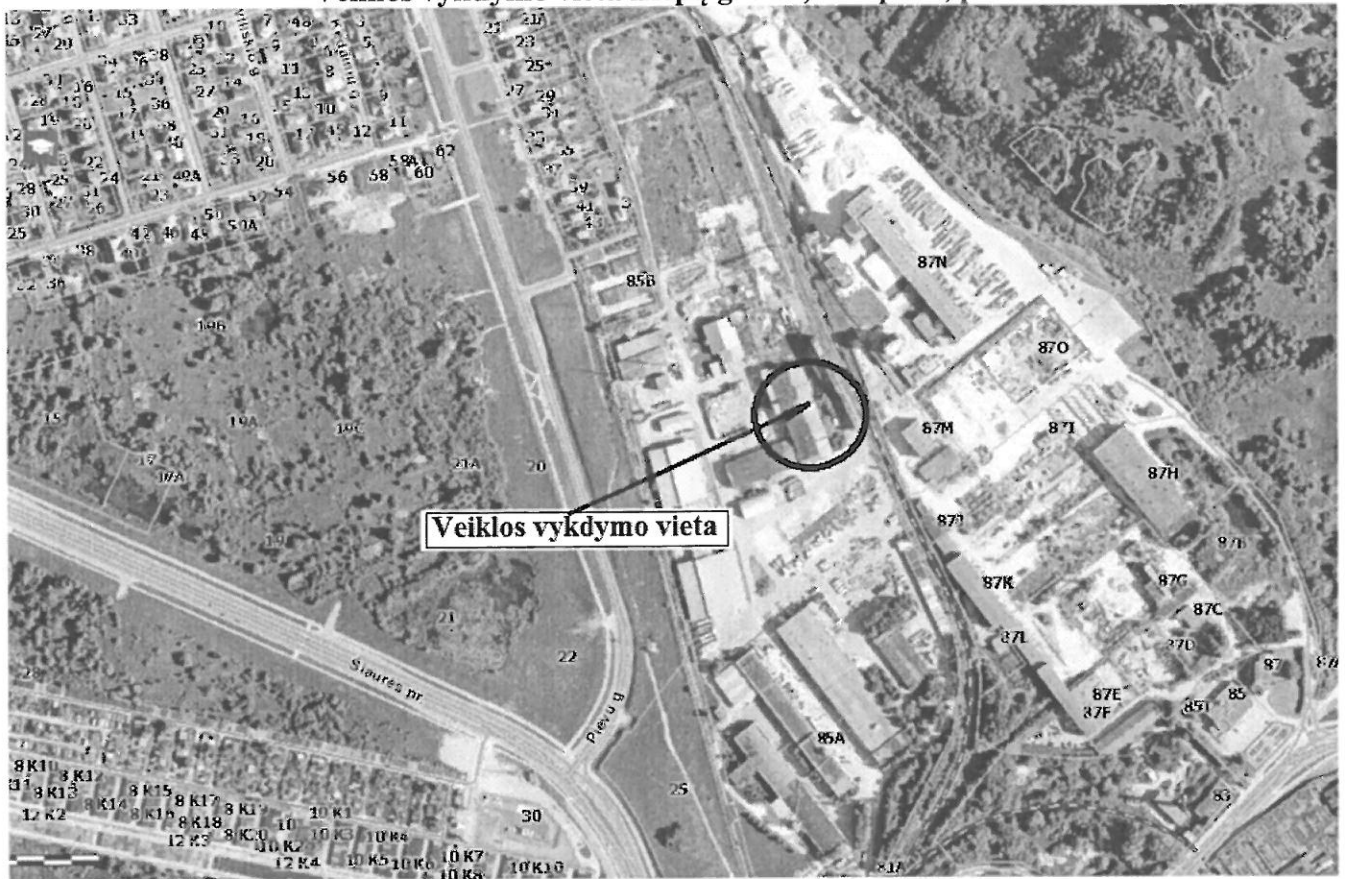
### 2.3. Atliekoms naudoti ar šalinti skirtų įrenginių aprašymas ir išdėstymo teritorijoje planas

#### Technologinių išteklių, žaliavų, papildomų medžiagų, energetinių išteklių naudojimo pajėgumai

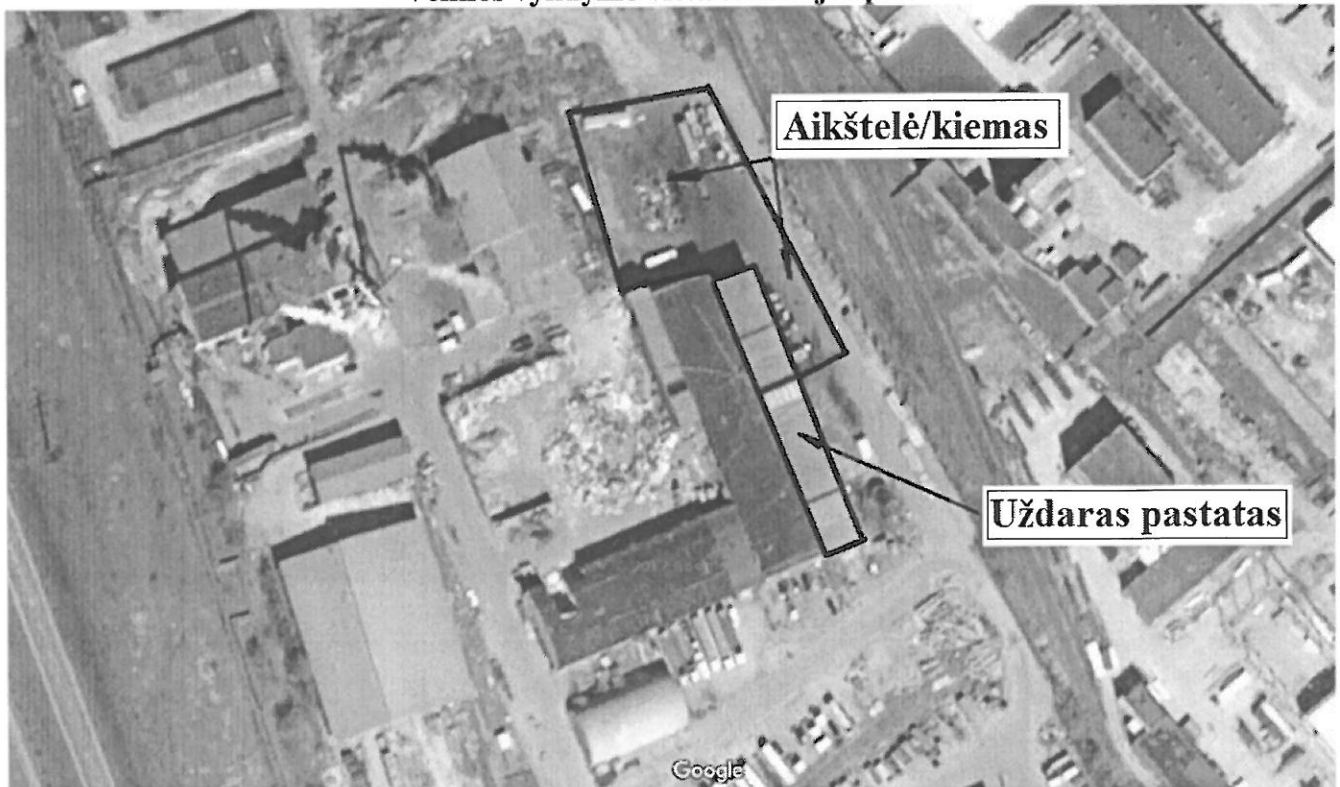
| Eil. Nr. | Žaliavos, medžiagos, energetinio ir technologinio išteklio pavadinimas                             | Vnt.           | Kiekis |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1        | Uždaros gamybinės patalpos (atliekų tvarkymo veiklai)                                              | m <sup>2</sup> | 1050   |
| 2        | Svarstyklės (atliekų svorio nustatymui)                                                            | vnt.           | 1      |
| 3        | Diskiniai pjūklai (atliekų pjaustymui ir smulkinimui)                                              | vnt.           | 3      |
| 4        | Šaltkalvio įrankių rinkiniai (eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymui ir išmontavimui) | vnt.           | 3      |
| 5        | Kuras (dyzelinas ir benzinas) autotransportui                                                      | t              | 10     |
| 6        | Elektros energija                                                                                  | KWh            | 20000  |
| 7        | Techninis deguonis                                                                                 | t              | 100    |
| 8        | Propano/butano dujos                                                                               | t              | 10     |
| 9        | Sorbentai (pašluostės, pjuvenos, kt.)                                                              | t              | 1      |
| 10       | Mobilus kranas                                                                                     | vnt            | 1      |
| 11       | Stacionarus elektrinis ožinis kranas (numatomas)                                                   | vnt.           | 1      |
| 12       | Sunkvežimiai                                                                                       | vnt.           | 1      |



**Veiklos vykdymo vieta Liepų g. 85A, Klaipėda, plane**



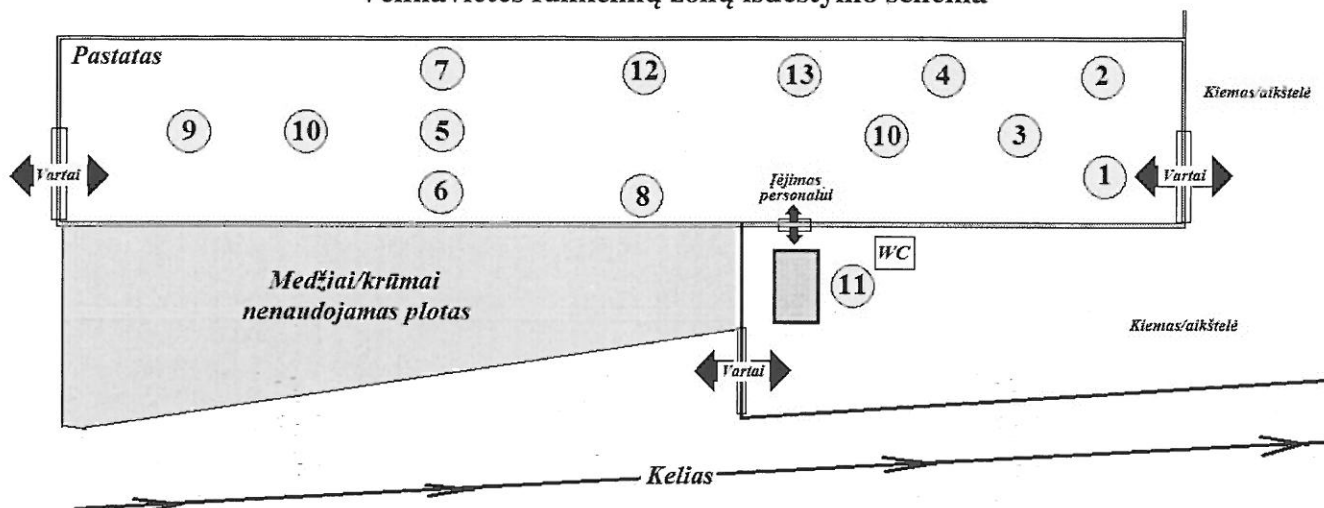
**Veiklos vykdymo vieta teritorijos plane**



Atsižvelgiant į tvarkomų atliekų srautus (ENTP ir metalų laužas) veiklos vykdymo vietoje yra įrengtos funkcinės zonos, kaip nustatyta Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklėse ir Netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo vietų įrengimo reikalavimuose.



## Veiklavietės funkcinių zonų išdėstymo schema



- 1 – atliekų priėmimo ir patikros zona; 2 – svėrimo zona (svarstyklės); 3 – priimtų atliekų pirminio paskirstymo (rūšiavimo) zona; 4 – metalo laužo laikymo zona; 5 – ENTP išmontavimo zona; 6 – pagalbinių medžiagų sandėliavimo zona; 7 – pakartotinai tinkamų naudoti dalių ir mazgų laikymo zona; 8 – pavojingų atliekų laikymo zona; 9 – priimtų ENTP laikymo zona; 10 – metalo laužo pjaustymo zonos; 11 – personalo zona (buities patalpos); 12 – naudotų padangų laikymo zona; 13 – nepavojingų atliekų laikymo zona (išskyrus metalo laužą).

### Atliekų tvarkymo vietos funkcinės zonos

| Funkcinė zona                                                | Reikalavimai funkcinėi zonai ir zonos ypatumai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 – atliekų priėmimo ir patikros zona                        | Zona įrengta uždareme pastate, ties vartais, į kurį nepatenka krituliai. Pastato dangos pagrindas – betonas, nepralaidus skysčiams. Zonoje tikrinamos priimamų atliekų savybės ir dokumentai, atliekama metalo laužo jonizuojančios spinduliuotės lygio patikra portatyviu radiometru.                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2 – svėrimo zona                                             | Įrengtos elektroninės svarstyklės, kuriomis sveriamas priimamas/išvežamas metalų laužas bei ENTP išmontavimo metu susidariusios atliekos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3 – priimtų atliekų pirminio paskirstymo (rūšiavimo) zona    | Zonoje vykdomas priimtų atliekų rūšiuojamasis paskirstymas pagal atliekų pobūdį į atitinkamas atliekų laikymo vietas. Priimtose ENTP nugabenamos į joms skirtą laikymo zoną (9 zona), metalų laužas perkeliamas į pjaustymo zonas (10 zonos) ar į metalo laikymo zoną (4 zona).                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4 – metalo laužo laikymo zona                                | Metalo laužas laikomas pagal tipą (juodas/spalvotas) ir rūšis (aliuminis, varis, nerūdijantis plienas, kabeliai ir pan.). Zonos plotas – 300 m <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5 – ENTP išmontavimo zona                                    | Zona padengta nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui ir turi nutekėjusių skysčių surinkimui sorbentus. ENTP išmontavimo zona įrengta uždareme mūriniame pastate, kurio pagrindas – betonas, nepralaidus skysčiams.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6 – pagalbinių medžiagų sandėliavimo zona                    | Laikomos metalų pjaustymui skirta įranga ir medžiagos (deguonies ir propano dujų balionai). Taip pat laikomi įrankiai, skirti ENTP išmontavimui. Šioje zonoje laikomi ir sorbentai, pjuvenos arba smėlio atsargos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 7 – pakartotinai tinkamų naudoti dalių ir mazgų laikymo zona | Veiklos vykdytojo mazgų ir dalių saugojimo zona įrengta uždareme pastate. Atskirai laikomos nuo utilizavimui skirtų padangų tinkamos pakartotinam naudojimui padangos (su ratlankiais arba be jų). Laikomos dalys (pvz., varikliai, transmisijos mazgai ir pan.), iš kurių gali iškėti skysčiai, prieš sandėliuojant yra nusauginamos ir iš jų pašalinami skysčiai. Dalys gali būti laikomos arba ant grindinio paviršiaus (išimti stiklai, korpuso elementai ir kt.), arba laikomos stelažuose (smulkios detalės ir mazgai). |
| 8 – pavojingų atliekų laikymo zona                           | Zona įrengta patalpoje, kuri aptverta, apšviesta ir saugoma teritorija. Zona įrengta uždareme mūriniame pastate, kurio pagrindas – betonas, nepralaidus skysčiams. Pavojingos atliekos laikomos ties ENTP išmontavimo vietas, kur kiekvienai atliekų pozicijai yra skirtos atskiros metalinės ar plastikinės talpos ar sandarūs didmaišiai. Zonos plotas – 20 m <sup>2</sup> .                                                                                                                                                |
| 9 – priimtų ENTP laikymo zona                                | Zona padengta nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui ir turi nutekėjusių skysčių surinkimui sorbentus. Zonos plotas – apie 200 m <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10 – metalų laužo pjaustymo zona                             | Zona skirta pjaustyti negabaritinį metalų laužą į transportavimui tinkamo dydžio konstrukcijas (gabaritą), kurios toliau perkeliama į metalų laužo laikymo zoną (4 zona). Metalas pjaustomas (deguonies ir propano) dujomis. Zona įrengta dvejose vietose: greta ENTP išmontavimo zonos, kur pjaustomi ENTP atskirti metalo kėbulai ir ties metalo laužo priėmimo bei laikymo vieta, kur pjaustomos negabaritinės konstrukcijos.                                                                                              |
| 11 – personalo zona (buities patalpos)                       | Personalo zona įrengta greta pastato esančiame kilnojamame ofise (12-15 m <sup>2</sup> ), kuriame yra geriamas vanduo, elektros įvadas ir apšvietimas. Patalpos taip pat naudojamos administracinei-biuro veiklai, kur patalpose saugomi dokumentai. Greta pastato yra įrengtas kilnojamasis tualetas (biotualetas).                                                                                                                                                                                                          |
| 12 – naudotų padangų laikymo zona                            | Šioje zonoje laikomos tik utilizavimui skirtos padangos, atskirtos vykdančios ENTP išmontavimą. Utilizavimui skirtos padangos įprastai laikomos jas kraunant rietuvėmis (viena ant kitos iki 2-2,5 m aukščio). Tinkamos pakartotinam naudojimui padangos laikomos atskirai 7 zonoje. Zonos plotas – 15 m <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                       |
| 13 – nepavojingų atliekų laikymo zona                        | Zona įrengta uždareme pastate, kur nepavojingos atliekos, skirtos utilizavimui, laikomos 1-1,1 m <sup>3</sup> talpos didmaišiuose pagal atskiras atliekų rūšis. Zonos plotas – 20 m <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 2.4. atliekų naudojimo ar šalinimo technologinio proceso kontrolė ir monitoringas

| Technologinio proceso etapai                | Kontrolės ir monitoringo veiksmai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Atliekų priėmimas                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroliuojama, kad prieš priimant ENTP būtų patikrinami nuosavybės dokumentai ir patikrinama ar ši transporto priemonė nėra suvaržyta turtinių teisių apribojimų (arešto, įkeitimo ar kt.). Tikrina šaltkalvis-priėmėjas.</li> <li>Kontroliuojama, kad priimame metalų lauže nebūtų atliekų, įrašytų į draudžiamų supirkti daiktų ir medžiagų sąrašą.</li> <li>Kontroliuojama, kad priėmus ENTP išmontavimui, būtų užpildomi Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių sunaikinimo pažymėjimai, atsakingas priėmėjas.</li> <li>Kontroliuojama, kad nebūtų viršytas metinis priimamų tvarkyti atliekų kiekis, nustatytas įmonės taršos leidime.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tvarkymui skirtų atliekų laikymas           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroliuojama, kad priimta apdorojimui ENTP iškart būtų perkeliama į priėmimo zoną pastate.</li> <li>Kontroliuojama, kad priimtų atliekų kiekiai neviršytų Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane nustatytą didžiausią leidžiamą laikyti vienu metu atliekų kiekį.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Atliekų tvarkymas                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroliuojama, kad atliekų rūšiavimo metu susidarančios atliekos būtų atskirai laikomos tam skirtose vietose.</li> <li>Kontroliuojama, kad pavojingos dalys ir skysčiai būtų atskirti/pašalinti prieš galutinai išmontuojant ENTP. Atsakingas tiesiogiai išmontavimo darbus vykdomas asmuo ir asmuo, turintis teisę (turintis kvalifikacijos atestatą ar pavojingų atliekų tvarkymo kursų baigimo pažymėjimą) vadovauti pavojingų atliekų tvarkymo darbams.</li> <li>Kontroliuojama, kad ENTP išmontavimo eiliškumas būtų atliekamas pagal įmonės Atliekų naudojimo ar šalinimo techninį reglamentą, su kuriuo turi būti supažindinti tiesiogiai išmontavimą vykdančys darbuotojai. Už techreglamento laikymąsi atsakingas yra asmuo, turintis teisę (turintis kvalifikacijos atestatą ar pavojingų atliekų tvarkymo kursų baigimo pažymėjimą) vadovauti pavojingų atliekų tvarkymo darbams.</li> </ul> |
| Susidariusių atliekų laikymas               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroliuojama, kad susidariusios išrūšiuotos atliekos būtų laikomos atskirose vietose ir nemaišomos tarpusavyje ar su kitomis atliekomis.</li> <li>Kontroliuojama, kad veikla būtų vykdoma ir atliekos laikomos pagal funkcinių zonų išdėstymo schemą Atliekų naudojimo ar šalinimo techniniame reglamente.</li> <li>Kontroliuojama, kad laikomų susidarančių atliekų kiekis neviršytų įmonės Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane nurodyto vienu metu laikomų atliekų kiekio. Atsakingas asmuo užtikrina, kad perteklinis atliekų kiekis būtų savalaikiai perduotas atliekų tvarkytojams.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Atliekų išvežimas iš veiklos vykdymo vietos | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroliuojama, kad išvežamos atliekų siuntos būtų sveriamos ir duomenys registruojami atliekų apskaitoje (išimtis dėl svėrimo gali būti tik tuomet, jeigu atliekos sveriamos gavėjo vietoje);</li> <li>Kontroliuojama, kad atliekos būtų perduodamos tik tiems subjektams, kurie turi teisę atitinkamas atliekas priimti (pagal atliekų sąrašo kodus).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

2.5. medžiagų/žaliavų/energijos bei išmetimų (teršalų/emisijų/nuotekų) balansas naudojant ar šalinant 1 t atliekų  
Eksplloatuoti netinkamos transporto priemonės (atliekos kodas 160104\*)

(atliekų grupės pavadinimas ir atliekų rūšies kodas)

| Naudojamos medžiagos/žaliavos/energija  |                                       | Pagaminta produkcija                                                       |                     | Atliekas naudojant ir (ar) šalinant susidarancios atliekos |                                                       |                                                                                                                                                                                                    |                      | Į aplinką išmetami teršalai/emisijos/nuotekos |                            |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| pavadinimas                             | kiekis, svorio, tūrio, energijos vnt. | pavadinimas                                                                | kiekis, svorio vnt. | atliekos kodas                                             | atliekos pavadinimas                                  | patikslintas pavadinimas                                                                                                                                                                           | kiekis, svorio vnt.  | pavadinimas                                   | kiekis, svorio, tūrio vnt. |
| 1                                       | 2                                     | 3                                                                          | 4                   | 5                                                          | 6                                                     | 7                                                                                                                                                                                                  | 8                    | 9                                             | 10                         |
| Techninis deguonis<br>Propanas-butanais | 4 kg<br>1 kg                          | Pakartotinam naudojimui tinkamos automoblinės dalys, mazgai ir komponentai | 149,56 kg           | 16 01 17                                                   | Juodieji metalai                                      | Skardos (kėbulai ir jų dalys), nerūdijančio plieno laužas                                                                                                                                          | 388 kg               | Anglies monoksidas                            | 0,26 kg                    |
|                                         |                                       |                                                                            |                     | 16 01 12                                                   | Stabdžių trinkelės                                    | Metalinės dalys                                                                                                                                                                                    |                      |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     | 16 01 18                                                   | Spalvotieji metalai                                   | Laidai su jungtimis, aliuminio laužas, žalvario laužas, vario laužas, elektros variklių dalys, aliuminio radiatoriai, generatoriai iš automobilių, starteriai iš automobilių, žalvario radiatoriai | 197 kg               |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     | 16 02 16                                                   | Sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos | Transformatoriai su vario apvijomis, elektros detalės, plokščių rinkinys                                                                                                                           | 7 kg                 |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     | 16 06 01*                                                  | Švino akumulatoriai                                   | Automobiliniai akumulatoriai                                                                                                                                                                       | 12 kg                |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     | 16 01 21*                                                  | Pavoingos sudedamosios dalys                          | Pavoingos sudedamosios dalys (oro filtrai)                                                                                                                                                         | 0,3 kg               |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     |                                                            |                                                       | Pavoingos sudedamosios dalys (kuro/degalų filtrai)                                                                                                                                                 | 0,3 kg               |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     |                                                            |                                                       | Pavoingos sudedamosios dalys (tepaliniai amortizatoriai ir kt.)                                                                                                                                    | 1,4 kg               |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     |                                                            |                                                       | 16 01 14*                                                                                                                                                                                          | Aušinamieji skysčiai |                                               |                            |
|                                         |                                       |                                                                            |                     |                                                            |                                                       |                                                                                                                                                                                                    |                      |                                               |                            |

|           |                                                                            |                                                                                                 |          |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 16 01 13* | Stabdžių skysčiai                                                          | Stabdžių skysčiai                                                                               | 0,5 kg   |
| 16 01 03  | Naudotos padangos                                                          | Padangos be ratlankių                                                                           | 12 kg    |
| 16 01 07* | Tepalų filtrai                                                             | Tepalų filtrai                                                                                  | 0,2 kg   |
| 16 01 19  | Plastikai                                                                  | Bamperiai, išorės apdailos detalės                                                              | 27 kg    |
| 16 01 20  | Stiklai                                                                    | Automobiliniai stiklai, veidrodžiai                                                             | 15 kg    |
| 16 01 22  | Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys                                     | Automobilių sėdynės, vidaus apdailos dalys, veidrodžiai, izoliacinės medžiagos, gumos.          | 182,5 kg |
| 13 02 08* | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                              | Alyvos varikliuose, transmisijose, važiuoklėse ir hidraulinėse sistemose                        | 5 kg     |
| 19 12 12  | Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius) | Mišrios frakcijos atliekos (tekstilės, gumos, stiklo dužis, plastikų laužas), skirtos šalinimui | 1,74 kg  |

**Juodųjų metalų laužas ir atliekos (atliekų kodai: 15 01 04, 160112, 170405, 170407, 191202, 200140)**  
(atliekų grupės pavadinimas ir atliekų rūšies kodas)

| Naudojamos medžiagos/žaliavos/energija |                                       | Pagaminta produkcija |                     | Atliekas naudojant ir (ar) šalinant susidaranti atliekos |                                        |                                 |                     | Į aplinką išmetami teršalai/emisijos/nuotekos |                            |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| pavadinimas                            | kiekis, svorio, tūrio, energijos vnt. | pavadinimas          | kiekis, svorio vnt. | atliekos kodas                                           | atliekos pavadinimas                   | patikslintas pavadinimas        | kiekis, svorio vnt. | pavadinimas                                   | kiekis, svorio, tūrio vnt. |
| 1                                      | 2                                     | 3                    | 4                   | 5                                                        | 6                                      | 7                               | 8                   | 9                                             | 10                         |
| Techninis deguonis                     | 4 kg                                  | -                    | -                   | 19 12 12                                                 | Mechaninio atliekų apdorojimo atliekos | Laidų, plastikų, stiklo mišinys | 1 kg                | Anglies monoksidas                            | 0,26 Kg                    |
|                                        |                                       |                      |                     |                                                          |                                        |                                 |                     | Azoto oksidai                                 | 0,26 Kg                    |
| Propano dujos                          | 1 kg                                  |                      |                     |                                                          |                                        |                                 |                     | Kietosios dalelės                             | 0,62 Kg                    |
|                                        |                                       |                      |                     |                                                          |                                        |                                 |                     | Mangano oksidai                               | 0,02 kg                    |

**Spalvotųjų metalų laužas ir atliekos (atliekų kodai: 170401, 170402, 170403, 170404, 170406, 170411, 160118, 191203)**  
(atliekų grupės pavadinimas ir atliekų rūšies kodas)

| Naudojamos medžiagos/žaliavos/energija |                                       | Pagaminta produkcija |                     | Atliekas naudojant ir (ar) šalinant susidaranti atliekos |                                        |                                 |                     | Į aplinką išmetami teršalai/emisijos/nuotekos |                            |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| pavadinimas                            | kiekis, svorio, tūrio, energijos vnt. | pavadinimas          | kiekis, svorio vnt. | atliekos kodas                                           | atliekos pavadinimas                   | patikslintas pavadinimas        | kiekis, svorio vnt. | pavadinimas                                   | kiekis, svorio, tūrio vnt. |
| 1                                      | 2                                     | 3                    | 4                   | 5                                                        | 6                                      | 7                               | 8                   | 9                                             | 10                         |
| -                                      | -                                     | -                    | -                   | 19 12 12                                                 | Mechaninio atliekų apdorojimo atliekos | Laidų, plastikų, stiklo mišinys | 1 kg                | -                                             | -                          |

## 2.6. medžiagų balanso duomenų paaiškinimas

Išmontuojant ENTP susidaro iki 15 % mazgų ir dalių, tinkamų tolesniam naudojimui, kurios nepriskiriamos atliekoms. Medžiagų balansas grindžiamas Valstybiniame strateginiame atliekų tvarkymo plane ENTP tvarkymui nustatytais perdirbimo užduotimis: pakartotinio naudojimo ir naudojimo procentas – 85 %, pakartotinio naudojimo ir perdirbimo procentas – 80 %. Atsižvelgiant į tai, numatoma, kad išmontuojant ENTP susidarys iki 15 % pakartotinam naudojimui tinkamų dalių, mazgų ir komponentų, iki 75 % - naudojimui tinkamų atliekų (antrinių žaliavų) ir iki 10 % - netinkamų pakartotinam naudojimui, naudojimui ar perdirbimui atliekų, skirtų šalinimui. Veiklos metu taip pat susidaro atliekos, tiesiogiai nesusijusios su ENTP išmontavimu – buitinės atliekos (20 01 03), pašluostės ir sorbentai (15 02 02\*). Nemetalinės frakcijos atliekos – smulkios plastiko, gumos/laidų, stiklo priemaišos, klasifikuojamos kaip mechaninio apdorojimo atliekos (atliekos kodas 19 12 12). Spalvotųjų metalų laužas apdorojamas rankiniu būdu, todėl papildomos medžiagos pjaustymui nenaudojamos.



### 3. Atliekų laikymas:

3.1. sandėlyje, saugykloje ar kitoje atliekų laikymo vietoje (toliau – atliekų laikymo vieta) laikomos atliekos:

| Atliekų laikymo vietos apibūdinimas                                         | Atliekų laikymo vietos plotas, m <sup>2</sup> | Atliekų kodas | Atliekų pavadinimas                         | Patikslintas pavadinimas                                                                | Atliekų pavojingumą lemiančios savybės                                                                                                     | Atliekų fizinės savybės | Laikymo veiklos kodas | Didžiausias vienu metu laikomas atliekų kiekis, t |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|
| 1                                                                           | 2                                             | 3             | 4                                           | 5                                                                                       | 6                                                                                                                                          | 7                       | 8                     | 9                                                 |
| <b>Tvarkymui (apdorojimui) priimtų atliekų laikymas</b>                     |                                               |               |                                             |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       |                                                   |
| Metalinų konstrukcijų pastatas, priimtų ENTP laikymo zona (9 funkcinė zona) | 200                                           | 16 01 04*     | Eksplatuoti netinkamos transporto priemonės | Pilnos komplektacijos ENTP – autobusai, sunkusis transportas, iš dalies – lengvosios TP | HP 15 - Atliekos, kuriose gali pasireikšti kuri nors prieš tai nurodyta pavojinga savybė, kuria pirminės atliekos tiesiogiai nepasižymėjo. | Kietos                  | R13                   | 125                                               |
| Metalinų konstrukcijų pastatas, Metalų laužo laikymo zona (4 funkcinė zona) | 300                                           | 15 01 04      | Metalinės pakuotės                          | Stambaus gabarito ir smulkus juodųjų metalų laužas                                      | Nepavojingos                                                                                                                               | Kietos                  | R13                   | 20                                                |
|                                                                             |                                               | 16 01 12      | Stabdžių trinkelės (nenurodytos 16 01 11*)  |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 20                                                |
|                                                                             |                                               | 16 01 17      | Juodieji metalai                            |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 120                                               |
|                                                                             |                                               | 17 04 05      | Geležis ir plienas                          |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 100                                               |
|                                                                             |                                               | 17 04 07      | Metallų mišiniai                            |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 10                                                |
|                                                                             |                                               | 19 12 02      | Juodieji metalai                            |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 200                                               |
|                                                                             |                                               | 20 01 40      | Metallai                                    |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 30                                                |
|                                                                             |                                               | 17 04 01      | Varis, bronzla, žalvaris                    | Stambaus gabarito ir smulkus spalvotųjų metallų laužas                                  | Nepavojingos                                                                                                                               | Kietos                  | R13                   | 5                                                 |
|                                                                             |                                               | 17 04 02      | Aliuminis                                   |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 5                                                 |
|                                                                             |                                               | 17 04 03      | Švinas                                      |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 5                                                 |
|                                                                             |                                               | 17 04 04      | Cinkas                                      |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 2                                                 |
|                                                                             |                                               | 17 04 06      | Alavas                                      |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 2                                                 |
|                                                                             |                                               | 17 04 11      | Kabeliai                                    |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 5                                                 |
|                                                                             |                                               | 16 01 18      | Spalvotieji metallai                        |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 10                                                |
|                                                                             |                                               | 19 12 03      | Spalvotieji metallai                        |                                                                                         |                                                                                                                                            |                         |                       | 16                                                |

**Atliekų tvarkymo metu susidarantių atliekų laikymas**

|                                                                                    |    |           |                                                                                            |                                                                                         |                      |         |     |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|-----|------|
| Metalinių konstrukcijų pastatas, pavojingų atliekų laikymo zona, (8 funkcinė zona) | 20 | 16 06 01* | Švino akumulatoriai                                                                        | Automobiliniai akumulatoriai                                                            | HP 14 – ekotoksiškos | Kietos  | R13 | 1    |
|                                                                                    |    | 16 01 21* | Pavojingos sudedamosios dalys                                                              | Oro filtrai                                                                             | HP 14 – ekotoksiškos | Kietos  | R13 | 0,05 |
|                                                                                    |    | 16 01 21* | Pavojingos sudedamosios dalys                                                              | Kuro/degalų filtrai                                                                     | HP 14 – ekotoksiškos | Kietos  | R13 | 0,05 |
|                                                                                    |    | 16 01 21* | Pavojingos sudedamosios dalys                                                              | Tepaliniai amortizatoriai ir kt.                                                        | HP 14 – ekotoksiškos | Kietos  | R13 | 0,05 |
|                                                                                    |    | 13 02 08* | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                                              | Alyvos, esančios ENTP varikliuose, transmisijose, važiuoklėse ir hidraulinėse sistemose | HP 14 – ekotoksiškos | Skystos | R13 | 0,4  |
|                                                                                    |    | 16 01 13* | Stabdžių skystis                                                                           | Stabdžių cilindrų skystis                                                               | HP 14 – ekotoksiškos | Skystos | R13 | 0,1  |
|                                                                                    |    | 16 01 14* | Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų                             | Antifrizas                                                                              | HP 14 – ekotoksiškos | Skystos | R13 | 0,1  |
|                                                                                    |    | 16 01 07* | Tepalų filtrai                                                                             | Variklio tepalų filtrai                                                                 | HP 14 – ekotoksiškos | Kietos  | R13 | 0,1  |
|                                                                                    |    | 16 02 13* | Nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingų sudedamųjų dalių, nenurodytų 16 02 09–16 02 12 | Automobilinė elektronika ir kt. įranga                                                  | HP 14 – ekotoksiškos | Kietos  | R13 | 0,01 |

|                                                                                      |    |          |                                                                                                  |                                                                              |              |        |          |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|----------|-----|
| Metalinų konstrukcijų pastatas, Naudotų padangų laikymo zona, (12 funkcinė zona)     | 15 | 16 01 03 | Naudotos padangos                                                                                | Automobilinės padangos                                                       | Nepavojingos | Kietos | R13      | 1,5 |
| Metalinų konstrukcijų pastatas, nepavojingų atliekų laikymo zona, (13 funkcinė zona) | 20 | 16 01 22 | Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys                                                           | Sėdynės, apdailos dalys ir detalės                                           | Nepavojingos | Kietos | R13      | 1   |
|                                                                                      |    | 16 01 19 | Plastikai                                                                                        | Bamperiai, sparnai, vidaus apdailos detalės                                  | Nepavojingos | Kietos | R13      | 0,4 |
|                                                                                      |    | 16 01 20 | Stiklas                                                                                          | Automobilių langai                                                           | Nepavojingos | Kietos | R13      | 0,4 |
|                                                                                      |    | 16 02 16 | Sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos                                            | Automobilių elektros ir elektroninės įrangos dalys ir komponentai            | Nepavojingos | Kietos | R13      | 1   |
|                                                                                      |    | 19 12 12 | Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11 | Mišrios frakcijos atliekos (tekstilės, gumos, stiklo dūžis, plastikų laužas) | Nepavojingos | Kietos | R13, D15 | 0,4 |

Pastaba: atliekų tvarkymo procese netiesiogiai susidarytų panaudoti sorbentai (150202\*), kurie susidarytų panaudojus sorbentus atsitiktinių prasipylimų neutralizavime. Didžiausias vienu metu laikomas šios atliekos kiekis – 0,05 t įtrauktas į įmonės Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plano sąmatą.

### 3.2. reikalavimai laikomų atliekų pakuotei

Laikomų pavojingų atliekų pakuotei nustatyti bendrieji reikalavimai nustatyti Atliekų tvarkymo taisyklėse, specialieji – Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR) reikalavimuose (Žin., 2003, Nr. 46 (1-4)-2057). Saugomų atliekų pakuotės specialieji reikalavimai taikomi pavojingoms atliekoms priklausomai nuo atliekų pobūdžio:

| Atliekų pobūdis                                 | Pakuotės tipas                   | Reikalavimas pakuotei                 |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Skystos alyvų atliekos                          | Metalinės statinės               | Statinės turi būti sandariai uždarnos |
| Akumulatoriai, katalizatoriai                   | Plastikinės arba metalinės dėžės | Uždarnos dėžės                        |
| Užterštos atliekos (panaudoti sorbentai ir kt.) | Metalinės statinės               | Statinės turi būti sandariai uždarnos |

Akumuliatorių pakuotės gali būti nerūdijančio plieno ar kieto plastiko dėžės, kurių didžiausia talpa 1 m<sup>3</sup>. Dėžės su akumuliatoriais turi būti arba uždengtos, kad į dėžes nepatektų kitų medžiagų. Dėžės turi būti atsparios akumuliatoriuose esančių edžių medžiagų poveikiui. Ant išorinių dėžių sienelių neturi būti akumuliatoriuose esančių edžių medžiagų likučių. Pavojingos atliekos turi būti supakuojamos taip, kad jos nekeltų pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai. Pavojingųjų atliekų pakuotės, konteineriai turi būti sukonstruoti ir pagaminti taip, kad juose esančios pavojingosios atliekos negalėtų išsipilti, išsibirstyti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką. Pavojingųjų atliekų pakuočių, konteinerių (talpų) medžiagos turi būti atsparios juose supakuotų pavojingųjų atliekų ir atskirų jų komponentų poveikiui ir nereaguoti su šiomis atliekomis ar jų komponentais.

Pavojingųjų atliekų pakuočių, konteinerių dangčiai ir kamščiai turi būti tvirti ir sandarūs, sukonstruoti ir pagaminti taip, kad juos būtų galima saugiai atidaryti ir uždaryti, kad jie laikymo, perkėlimo ar vežimo metu nesutrūktų, neatsilaisvintų, neatsidarytų ir juose esančios medžiagos nepatektų į aplinką. Visi laikinai laikomų, surenkamų, vežamų ir laikomų pavojingųjų atliekų konteineriai ar pakuotės turi būti paženklinėti. Pavojingųjų atliekų ženklinimo etiketės forma pateikta Atliekų tvarkymo taisyklių 4 priede (žr. 3.3. techninio reglamento punktą). Pavojingųjų atliekų ženklinimo etiketė ir joje pateikta informacija turi būti aiškiai matoma, atspari aplinkos poveikiui.

### 3.3. laikymo sąlygos ir kontrolės reikalavimai

Atliekų išdėstymo atliekų laikymo vietų schema pateikta techninio reglamento 2.3. punkte. Atsižvelgiant į laikomų atskirų atliekų rūšių savybes (tarpusavyje chemiškai nereaktyvios), nėra specialių apribojimų dėl atliekų nesuderinamumo. Beveik visos laikomos atliekos laikomos R13 atliekų tvarkymo veiklos kodu (žr. 3.1. punktą). D15 atliekų tvarkymo veiklos kodu gali būti laikomos mišrios mechaninio rūšiavimo atliekos (191212). Laikomų atliekų trukmė priklauso nuo didžiausio vienu metu laikomų atliekų kiekių, nustatytų įmonės Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane, kur atliekos kaupiamos neviršijant didžiausią leistiną kiekį, o toliau išvežamos. Susidarancios atliekos laikomos atskirai pagal pozicijas (atliekų sąrašo kodus). Specialūs reikalavimai atliekų laikymo vietos temperatūrai, drėgmei ir pan. nėra nustatomi, atsižvelgiant į atliekų savybes, jų laikymui nėra keliama specialūs reikalavimai, todėl laikymo aplinkos parametrų kontrolė nereikalinga. Užtikrinama, kad skustos atliekos (alyvos, stabdžių skysčiai ir kt.) nebūtų arti atviros ugnies šaltinio (pvz., pjaustymo dujomis įrangos). Atstumai tarp atskirų atliekų rūšių nėra nustatomi. Taip pat nėra specialių reikalavimų atstumams tarp atliekų stelažų ar grupių, atstumams tarp atliekų stelažų ar grupių ir atliekų laikymo vietos sienų. Nėra atliekų sandėliavimo aukščio reikalavimų.

Veiklos metu susidarancios pavojingos atliekos, laikomos vietose, kurios paženklintos pavojaus ženklais, priklausomai nuo atliekų pavojingumo savybių. Jeigu pavojingos atliekos laikomos pakuotėse ar talpose, tai pavojaus ženklais turi būti ženklinamos ir pakuotės/talpos ar dėžės. Pakuotės (maišai, talpyklos ir konteineriai), kuriose laikomos pavojingos atliekos ženklinamos etiketėmis, kurių forma privaloma pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 4 priedą. Pavojingųjų atliekų ženklinimo etiketė ir joje pateikta informacija turi būti aiškiai matoma, atspari aplinkos poveikiui.

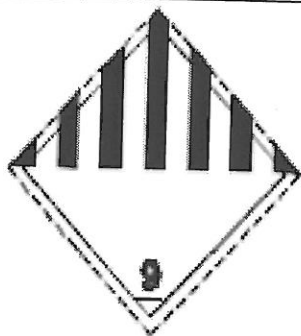
#### Pavojingųjų atliekų ženklinimo etiketė

| PAVOJINGOSIOS ATLIEKOS                    |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| kodas (pagal atliekų sąrašą, pavadinimas) | Pavojaus ženklo vieta* |
| Turėtojas<br>(įmonės kodas, pavadinimas)  |                        |
| (adresas)                                 |                        |
| Atsakingas asmuo                          |                        |
| (pareigos, vardas, pavardė, tel. Nr.)     |                        |

\*Pavojaus ženklas parenkamas pagal Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR) 5.2 ir 5.3 skyrių reikalavimus (Žin., 2003, Nr. 46 (1-4)-2057).

Pavojaus ženklas, turi būti 45° kampu pasukto kvadrato formos (rombo formos), kurio mažiausias dydis 100 mm x 100 mm. Pavojaus ženklas per visą jo perimetrą turi būti apvestas kraštinei lygiagrečia linija, kurios spalva tokia pat, kaip pavojaus ženkle pavaizduoto simbolio, nupiešta 5 mm atstumu nuo pavojaus ženklo krašto. Priklausomai nuo pakuotės dydžio pavojaus ženklas gali būti sumažintas su sąlyga, kad jis bus aiškiai matomas.

Pavojingų atliekų ženklas parenkamas pagal Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR) 5.2 ir 5.3 skyrių reikalavimus (Žin., 2003, Nr. 46 (1-4)-2057).

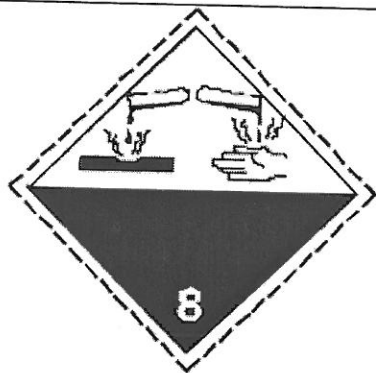


Ženklinimas: kitos pavojingos medžiagos  
(pavojingumo savybės: H5, H 14, H15)

*Pavojaus ženklas, turi būti 45° kampu pasukto kvadrato formos (rombo formos), kurio mažiausias dydis 100 mm x 100 mm. Pavojaus ženklas per visą jo perimetrą turi būti apvestas kraštinei lygiagrečia linija, kurios spalva tokia pat, kaip pavojaus ženkle pavaizduoto simbolio, nupiešta 5 mm atstumu nuo pavojaus ženklo krašto. Priklausomai nuo pakuotės dydžio pavojaus ženklas gali būti sumažintas su sąlyga, kad jis bus aiškiai matomas.*

**Ženklinamos:**

Pavojingos atliekos, išimtos iš ENTP (130208\*, 160107\*, 160121\*, 160114\*, 160113\*, 160213\*);  
Kitos pavojingos atliekos (15 02 02\*).



Ženklinimas: esdinančios medžiagos  
(pavojingumo savybės: H8)

*Pavojaus ženklas, turi būti 45° kampu pasukto kvadrato formos (rombo formos), kurio mažiausias dydis 100 mm x 100 mm. Pavojaus ženklas per visą jo perimetrą turi būti apvestas kraštinei lygiagrečia linija, kurios spalva tokia pat, kaip pavojaus ženkle pavaizduoto simbolio, nupiešta 5 mm atstumu nuo pavojaus ženklo krašto. Priklausomai nuo pakuotės dydžio pavojaus ženklas gali būti sumažintas su sąlyga, kad jis bus aiškiai matomas.*

**Ženklinamos:**

Švino akumulatoriai (16 06 01\*).

**Ekspluatuoti netinkamų transporto priemonių laikymo sąlygos.** ENTP laikomos atskiroje eksploatuoti netinkamų transporto priemonių surinkimo ir laikymo zonoje (žr. 2.3. punktą), padengtoje nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui, ir turi nutekėjusių skysčių surinkimo priemones (sorbentus), užtikrinančias aplinkos apsaugą nuo naftos produktų ir kitų teršalų patekimo.

**Akumuliatorių (išimtų iš ENTP) atliekų laikymo sąlygos.** Laikymo vietoje atliekos sandėliuojamos sandariose dėžėse arba metaliniuose konteineriuose. Akumuliatorių atliekos turi būti surenkamos atskirai tam skirtuose konteineriuose, statinėse, dėžutėse ar kitokiose talpyklose ir nemaišomos su kitomis atliekomis. Baterijų ir akumuliatorių atliekas saugančiose, apdorojančiose ir (ar) perdirbančiose įmonėse turi būti:

- akumuliatorių atliekose esantiems skysčiams, valymo priemonėms, vandeniui nepralaidi ir atspari paviršiaus danga;
- nepralaidi krituliams ir atspari orų pokyčiams stogo danga;
- išsiliejusių skysčių surinkimo priemonės (sorbentai ir kitos).



Talpyklos akumuliatorių atliekoms surinkti turi būti atsparios akumuliatorių atliekose esantiems skysčiams. Šis reikalavimas netaikomas, jei talpyklų turis ne didesnis kaip 5 litrai. Surinktos akumuliatorių atliekos turi būti vežamos tik specialiose sandariose ir baterijų ir akumuliatorių atliekose esantiems skysčiams atspariose talpyklose.

**ENTP demontavimo metu susidariusių kitų atliekų laikymo sąlygos:**

- eksploatuoti netinkamos transporto priemonės turi būti laikomos ENTP priėmimo ir saugojimo zonoje, kuri įrengta uždareame pastate. ENTP laikymo zona turi būti padengta nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui;
- pakuočių, konteinerių medžiagos turi būti atsparios juose supakuotų pavojingų atliekų ir atskirų jų komponentų poveikiui ir nereaguoti su šiomis atliekomis ar jų komponentais;
- pakuočių, konteinerių dangčiai ir kamščiai turi būti tvirti ir sandarūs, sukonstruoti ir pagaminti taip, kad juos būtų galima saugiai atidaryti ir uždaryti, saugojimo, perkėlimo ar vežimo metu nesutrūktų, neatsilaisvintų ir neatsidarytų, ir juose esančios medžiagos nepatektų į aplinką;
- saugomų atliekų konteineriai ar pakuotės turi būti paženklinėti, pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus;
- pavojingų atliekų ženklavimo etiketė ir joje pateikta informacija turi būti aiškiai matoma, atspari aplinkos poveikiui.
- alyvų turinčios atliekos (tepalai, tepalų filtrai, tepaluotos pašluostės) laikomos atokiau nuo techninio deguonies balionų laikymo vietos (išvengiant oksidacijos reakcijos).

**Metalo laužo ir atliekų laikymo sąlygos**

- Metalo laužas ir atliekos turi būti laikomos tik jų surinkimo vietose (aikštelėse, apibrėžtose Taršos leidime) (Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2010-09-06 įsakymu Nr. 4-678 patvirtintų metalų laužo ir atliekų apskaitos ir saugojimo taisyklių 10 p.);
- Metalų laužo supirkimo vietoje draudžiama saugoti kitiems fiziniams ir juridiniams asmenims priklausančių metalų laužą ir atliekas (Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2010-09-06 įsakymu Nr. 4-678 patvirtintų metalų laužo ir atliekų apskaitos ir saugojimo taisyklių 12 p.).

**Metalų laužo supirkimo vietoje turi būti:**

- iškaba, kurioje nurodomas supirkėjo pavadinimas. Iškaba turi būti įrengta vadovaujantis Išorinės reklamos įrengimo tipinėmis taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2000 m. gruodžio 1 d. įsakymu Nr. 405;
- klientams matomoje vietoje nurodytas supirkimo vietos darbo laikas, telefono numeris, supirkėjo vadovo vardas, pavardė ir telefono numeris bei pateiktas Draudžiamų supirkti netauriųjų metalų laužo ir atliekų sąrašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2002 m. vasario 28 d. įsakymu Nr. 77;
- metrologiškai patikrintos ir galiojančios metrologinės patikros sertifikatai turinčios svarstyklės;
- gamybinės buities patalpos;
- užrakinamosios specialiai pritaikytos pavojingų atliekų surinkimo ir saugojimo priemonės (talpyklos);
- reikiamos individualiosios saugos darbe ir pirminės gaisro gesinimo priemonės;
- priemonės, užtikrinančios esamų vertybių ir apskaitos dokumentų saugumą;
- metrologiškai patikrintos ir galiojančios metrologinės patikros sertifikatai turinčios jonizuojančiosios spinduliuotės matavimo priemonės.

**3.4. atliekų laikymo vietoje esančios medžiagos, skirtos pavojingosioms atliekoms surinkti ir neutralizuoti**

Veiklos vykdymo vietoje laikomi sorbentai – pašluostės ir pjuvenos (iki 50 ltr. talpos) ir smėlis (iki 100 ltr.) atsitiktiniams teršalams neutralizuoti ir surinkti. Atsakingas asmuo, kuris privalo užtikrinti reikalingų medžiagų buvimą atliekų tvarkymo vietoje – aikštelės vedėjas.

### 3.5. atliekų laikymo vietoje esantys dokumentai

- Atliekų išdėstymo atliekų laikymo vietoje schema;
- Atliekų tvarkymo įrenginių išdėstymo pastate schema;
- Pavojingosioms atliekoms surinkti ir neutralizuoti skirtų medžiagų laikymo schema;
- Atliekų naudojimo ar šalinimo techninio reglamento kopija;
- Įmonės registracijos pažymėjimo kopija;
- Patalpų nuosavybės teisę pagrindžiantys dokumentai;
- Taršos leidimas arba jo kopija;
- Pavojingų atliekų tvarkymo licencija arba jos kopija;
- Gautų ir perduotų atliekų judėjimo dokumentai;
- Tarptautinių atliekų judėjimo (importo/eksporto) dokumentai pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą Nr. 1013/2006;
- Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių sunaikinimo pažymėjimų kopijos;
- Fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės fonino lygio bei metalo laužo radioaktyviosios taršos matavimų žurnalas;
- Dokumentai, identifikuojantys gaminio pardavėją, iš kurio priimtas metalų laužas ar atliekos (pramoniniai varikliai, įranga ir kiti įrenginiai), nurodytos išlygose draudžiamų supirkti medžiagų ir daiktų sąrašę;
- Sutartys su atliekas surenkančiomis, vežančiomis ir/ar tvarkančiomis įmonėmis;
- Įmonės aplinkosaugos institucijų patikrinimų dokumentai (aktai).

Dokumentai (ar jų kopijos) saugomi tam numatytose vietose, užtikrinant, kad dokumentais būtų patogų naudotis ir dokumentai nebūtų sugadinti ar prarasti. Dokumentų kopijos yra patvirtinamos įmonės direktoriaus ar buhalterio. Tvirtinamos dokumento kopijos tikrumo žymą sudaro žodžiai „Kopija tikra“, dokumento kopijos, nuorašo ar išrašo tikrumą tvirtinančio įmonės vadovo ar kito tokius įgaliojimus turinčio asmens pareigų pavadinimas, parašas, vardas ir pavardė, data. Atsakingi asmenys, kurie, aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės ir kitiems įgaliojusiems pareigūnams pareikalavus, nedelsiant pateikia jiems minėtus dokumentus: įmonės direktorius, o kai jo nėra vietoje, tai – buhalterė. Įmonė nepavojingųjų atliekų apskaitos (apskaitos žurnalus) ir kitus su nepavojingųjų atliekų laikymu, surinkimu, vežimu ar apdorojimu susijusius dokumentus, patikrinimų dokumentus, turi saugoti ne trumpiau kaip trejus metus.

### 4. Atliekų priėmimo ir kontrolės procedūrų aprašymas:

#### 4.1. reikalavimai priimamų atliekų pakuotei

Priimamos atliekos (ENTP ir metalų laužas) yra nepakuojamos, todėl priimamų atliekų pakuotei reikalavimai nenustatomi.

#### 4.2. atliekų priėmimo metu tikrinamos atliekų savybės ir dokumentai

##### Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių priėmimo metu tikrinamoms šios savybės:

- Ar eksploatuoti netinkama transporto priemonė turi transporto priemonės veikimui būtinas pagrindines dalis ir agregatus (variklį, kėbulą ir kt.);

- Ar eksploatuoti netinkamoje transporto priemonėje yra pašalinių daiktų.

Nustačius, kad eksploatuoti netinkama transporto priemonė neturi transporto priemonės veikimui būtinų pagrindinių agregatų ir sudedamųjų dalių arba yra pašalinių daiktų, įmonė pasilieka teisę atsisakyti nemokamai priimti netinkamą eksploatuoti transporto priemonę (Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklių (su pakeitimais) 16 p.).

##### Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių priėmimo metu tikrinami šie dokumentai:

- tikrinama, ar transporto priemonė nėra suvaržyta turtinių teisių apribojimų (arešto, įkeitimo ar kt.) – (pagal valstybės įmonės „Regitra“ interneto tinklalapyje <http://www.regitra.lt> pateiktą informaciją arba šios įstaigos išduotą transporto priemonės išregistravimo pažymą). Nustačius, kad transporto priemonė yra suvaržyta turtinių teisių apribojimų (arešto, įkeitimo ir kt.), transporto priemonė nepriimama.

### **Metallų laužo ir atliekų priėmimo metu tikrinamoms šios savybės:**

- tikrinama, ar priimamo metalo laužo sudėtyje yra draudžiamų supirkti daiktų ir medžiagų (nustatytų LR ūkio ministro 2002-02-28 įsakymu Nr. 77 (su pakeitimais) patvirtintame draudžiamų supirkti netauriųjų metallų laužo ir atliekų sąrašė). Jei taip, tai metallų laužo atliekos nepriimamos. Superkant laužą ir atliekas, įrašytas į Draudžiamų supirkti netauriųjų metallų laužo ir atliekų sąrašą, pagal sąrašo pastabose nurodytus atvejus pirkimo-pardavimo faktą patvirtinančiame apskaitos dokumente privalo būti nurodyti teisėtą laužo ir atliekų įsigijimą patvirtinančio dokumento rekvizitai (pavadinimas, numeris, išrašymo data) bei jį išrašiusio asmens duomenys (juridinio asmens pavadinimas arba fizinio asmens vardas, pavardė, kodas, adresas) arba pridedama jo kopija.
- Tikrinama, ar metalo laužas užterštas pavojingomis medžiagomis ar atliekomis. Jei taip, tai metallų laužas nepriimamas arba priimamas kaip pavojingos atliekos.
- Tikrinama, ar priimamo metalo laužo radioaktyvioji tarša neviršija normatyvų. Jei taip, metallų laužas nepriimamas. Nedelsiant informuojamas Radiacinės saugos centras (Klaipėdos skyrius) tel. 8-46-383308, kurio specialistai atvykę nustatys šio padidėjimo priežastis.

### **Metallų laužo ir atliekų priėmimo metu tikrinami šie dokumentai:**

- Duomenys apie metalo laužo ar pavojingų atliekų siuntėją (įmonės pavadinimas, kodas ir adresas, fizinio asmens tapatybę patvirtinantis dokumentas);
- Ar pateikiami dokumentai, įrodantys, kad metalo laužas priklauso nuosavybės teise fiziniams ir juridiniams asmenims, parduodantiems LR ūkio ministro 2002-02-28 įsakymu Nr. 77 (su pakeitimais) patvirtintame draudžiamų supirkti netauriųjų metallų laužo ir atliekų sąrašo 1.4 – 2.4 ir 4.1 – 7.6 punktuose nurodytus daiktus. Jei dokumentai nepateikiami, tai metallų laužas, įrašytas į Draudžiamų supirkti netauriųjų metallų laužo ir atliekų sąrašo 1.4 – 2.4 ir 4.1 – 7.6 punktus, nepriimamas.
- Ar pateikiami dokumentai, įrodantys, kad metallų laužas priklauso nuosavybės teise tik juridiniams asmenims, parduodantiems LR ūkio ministro 2002-02-28 įsakymu Nr. 77 (su pakeitimais) patvirtintame draudžiamų supirkti netauriųjų metallų laužo ir atliekų sąrašo 3.1 – 3.8 punktuose nurodytus daiktus. Jei dokumentai nepateikiami, tai metallų laužas, įrašytas į Draudžiamų supirkti netauriųjų metallų laužo ir atliekų sąrašo 3.1 – 3.8. punktuose, nepriimamas.
- Ar priimamų atliekų sąrašo kodai (šešiaženkliai) atitinka įmonės Taršos leidime nustatytus kodus. Įmonė negali priimti ir tvarkyti atliekų, kurios nėra įrašytos į Taršos kontrolės leidimą.

## **4.3. atliekų svorio nustatymas ir registravimas**

### **Atliekų svorio nustatymas**

**Skystos frakcijos atliekos.** ENTP išmontavimo metu susidarančių skystųjų atliekų (pvz., panaudotos alyvos, pavojingų skysčių ir pan.) svoris nustatomas pagal atliekų tūrį laikant, kad 1 m<sup>3</sup> skystų atliekų lygus 1 t. Skystų atliekų tūris nustatomas vizualiai pagal talpų (metalinų ar plastikinių) užpildomą tūrį žinant naudojamų talpyklų tūrius: metalinių statinių – 0,2 m<sup>3</sup>, plastikinių konteinerių (HDPE aukšto tankio polietileno) 0,2 - 1 m<sup>3</sup> talpos.

**Kietos frakcijos atliekos.** Priimamos ENTP svoris nustatomas pagal savininko pateiktus transporto priemonės dokumentus – transporto priemonės registracijos liudijimą, išregistravimo pažymėjimą ar kitus dokumentus. Atliekų apskaitoje registruojamas tuščios (nepakrautos) ENTP svoris, nurodytas savininko pateiktuose dokumentuose. ENTP išmontavimo metu susidarančių kietos frakcijos didelių gabaritų atliekų (metallų laužo, plastikų, elektros ir elektroninės įrangos ir kt. atliekų) orientaciniai svoriai nustatomi apytiksliai įvertinant šių atliekų tūrį (m<sup>3</sup>), kuris dauginamas iš kietos frakcijos atskirų atliekų rūšių tankio koeficientų (koeficientai pateikiami lentelėje žemiau). Iki 1 m<sup>3</sup> gabaritų susidarančios atliekos gali būti sveriamos įmonės svarstyklėmis. Priimamo ir perduodamo (išvežamo) metallų laužo ir atliekų svoris nustatomas sveriant priėmimo metu įmonės svarstyklėmis.

Tuo atveju, kai atliekų surinkėjas/gavėjas atliekų priėmimo metu jas pasveria savo naudojamomis svarstyklėmis (atliekų priėmimo metu automobilinėmis svarstyklėmis ar autocisternų talpyklų apskaitos prietaisais) arba priimtas atliekas pasveria atgabenęs į atliekų laikymo/tvarkymo įrenginį naudojamomis svarstyklėmis, perduotų atliekų svoris tikslinamas atliekų apskaitoje.



### Kietos frakcijos atskirų atliekų rūšių tankio koeficientai

| Atliekų rūšys                                                                | Atliekų rūši atitinkantys atliekų kodai | Atliekų tankis, kg/m <sup>3</sup> |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Stiklas – lėkštos formos (automobilinis)                                     | 160120                                  | 788                               |
| Oda/tekstilė/sėdynės/apmušalai (automobilio interjeras)                      | 160122<br>191212                        | 100                               |
| Guma – padangos                                                              | 160103                                  | 200                               |
| Guma – kitos gumos (palaidos)                                                | 160122                                  | 200                               |
| Plastikai – kietos frakcijos (plastikiniai bamperiai, vidaus detalės ir kt.) | 160119                                  | 72                                |
| Metalai – palaidos geležies/plieno konstrukcijos (gabaritas – iki 0,5 m)     | 160117                                  | 1200                              |
| Metalai – palaidos geležies/plieno konstrukcijos (negabaritas – virš 0,5 m)  | 160117                                  | 1700                              |
| Metalai – palaidi spalvotųjų metalų turinčios medžiagos (vielos ir pan.)     | 160118                                  | 240                               |
| Elektros ir elektroninės įranga (automobilių elektros blokai ir kt.)         | 160216,<br>160121*                      | 217                               |
| Rūgštinės baterijos ir akumuliatoriai (pramoniniai)                          | 160601*                                 | 1855                              |
| Pjuvenos (įskaitant užterštas pavojingomis medžiagomis)                      | 150202*                                 | 300                               |
| Tepalų, kuro, oro filtrai                                                    | 160107*                                 | 840                               |

Parengta pagal:

Solid waste management: principles and practice /Waste quantities and characteristics. R. Chandrappa, J. Brown, Environmental science and engineering, 2012. Prieiga per internetą: [www.springer.com](http://www.springer.com)

Sustainable Solid Waste and Resource Management. ACP-EU Cooperation programme in higher education (EDULINK), 2011. Prieiga per internetą:

[http://www.codwap.hsbremen.de/02%20Material/CHE\\_5110.Introduction%20to%20Solid%20Waste%20Management.pdf](http://www.codwap.hsbremen.de/02%20Material/CHE_5110.Introduction%20to%20Solid%20Waste%20Management.pdf)

Waste characterization study. Chicago department of environment, 2010. Prieiga per internetą: [https://www.cityofchicago.org/content/dam/city/depts/doe/general/RecyclingAndWasteMgmt\\_PDFs/WasteAndDiversionStudy/WasteCharacterizationReport.pdf](https://www.cityofchicago.org/content/dam/city/depts/doe/general/RecyclingAndWasteMgmt_PDFs/WasteAndDiversionStudy/WasteCharacterizationReport.pdf)

Waste materials – Density data. Environment protection authority Victoria. 2016. Prieiga per internetą: [http://www.epa.vic.gov.au/business-and-industry/lower-your-impact/~/\\_media/Files/bus/EREP/docs/wastematerials-densities-data.pdf](http://www.epa.vic.gov.au/business-and-industry/lower-your-impact/~/_media/Files/bus/EREP/docs/wastematerials-densities-data.pdf)

### Atliekų svorio registravimas

Priimamų ENTP, ENTP išmontavimo metu ir metalo laužo tvarkymo metu susidarančių atliekų apskaita bei ataskaitų teikimas vykdomas vadovaujantis aktualios redakcijos Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis. Nuo 2018-01-01 atliekų apskaita vykdoma elektroniniu būdu naudojantis GPAIS, rengiant atskirus atliekų tvarkymo apskaitos žurnalus. Atliekų tvarkymo apskaitoje naudojami Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priede nurodyti aštuonių skaitmenų atliekų kodai. Tuo atveju, jei atliekai negalima priskirti aštuonių skaitmenų atliekos kodo, nurodomas šešių skaitmenų atliekos kodas. Už atliekų tvarkymo apskaitos žurnalo pildymą, teisingų duomenų pateikimą, teisingą atliekų svorio nustatymą, taip pat už teisingą atliekų svorio nustatymą, vadovaujantis įmonės patvirtinta atliekų svorio nustatymo metodika, kuri gali būti suvesta į GPAIS, pagal kurią nustatomas įmonėje, atliekų tvarkymo metu susidariusių atliekų svoris, atsako įmonės, įmonės vadovas ar jo įgaliotas asmuo. Sutvarkytas atliekų kiekis atliekų tvarkymo apskaitos žurnale nurodomas ne vėliau kaip kitą darbo dieną po jų sutvarkymo. Atliekų tvarkymo metu susidaręs atliekų kiekis atliekų tvarkymo apskaitos žurnale nurodomas ne vėliau kaip kitą darbo dieną po jų susidarymo. Kitam atliekų tvarkytojui perduotas ir (ar) iš kito atliekų tvarkytojo gautas atliekų kiekis atliekų tvarkymo apskaitos žurnale apskaitomas automatiškai, Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatyta tvarka suformavus atliekų vežimo lydraštį ir įvykdžius atliekų perdavimo procedūrą.

Priimant eksploatuoti netinkamas transporto priemones (toliau – ENTP) atliekų tvarkytojas atliekų tvarkymo apskaitos žurnale ne vėliau kaip kitą darbo dieną nurodo: ENTP priėmimo datą, transporto priemonės klasę, pirminį atliekos šaltinį, ENTP svorį, rinkos vertę (teigiama, neigiama), kitus GPAIS nurodytus duomenis, reikalingus tinkamai užpildyti atliekų tvarkymo apskaitos žurnalą, taip pat pridedamas ENTP sunaikinimo pažymėjimas. Pasibaigus kalendoriniam ketvirčiui, už įmonės atliekų tvarkymo įrenginio atliekų tvarkymo apskaitos vykdymą atsakingas asmuo ne vėliau kaip per 15 kalendorinių dienų turi suformuoti ir patvirtinti atliekų tvarkymo apskaitos suvestinę.

#### **4.4. atliekų mėginių laboratoriniams tyrimams paėmimas ir perdavimas tirti**

Laboratoriniai tyrimai neatliekami. Atliekama vizualinė apžiūra.

#### **4.5. atliekų grąžinimo atliekų siuntėjui atvejais ir tvarka**

Atliekų grąžinimo atliekų siuntėjui atvejais:

- Jeigu transporto priemonė (ENTP) yra suvaržyta turtinių teisių apribojimu (pagal valstybės įmonės „Regitra“ interneto tinklalapyje <http://www.regitra.lt> pateiktą informaciją arba šios įstaigos išduotą transporto priemonės išregistravimo pažymą).
  - Jeigu vizualiai įvertinus pristatytą eksploatuoti netinkamą transporto priemonę, nustatoma, kad joje yra pašalinių daiktų ar medžiagų, priskiriamų pavojingoms atliekoms, kurių tvarkymui ar laikinam saugojimui įmonė neturi teisės (t.y. – atliekos nėra įtrauktos į įmonės taršos leidimą).
  - Jeigu metalo laužo sudėtyje vizualios patikros metu nustatomi daiktai ar medžiagos, nurodytos LR ūkio ministro 2002-02-28 įsakymu Nr. 77 (su pakeitimais) patvirtintame Draudžiamų supirkti netauriųjų metalų laužo ir atliekų sąrašė.
  - Jeigu vizualiai įvertinus pristatytą krovinį, nustatomas pavojingų medžiagų ar atliekų buvimas krovinio sudėtyje ar kai metalo laužas yra užterštas pavojingų atliekų likučiais (tėpalų filtrai ir pan.).
  - Jeigu matuojant metalo laužo ir atliekų radioaktyviąją taršą nustatoma, jog fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės galia arba intensyvumas foninį lygį viršija daugiau kaip 1,5 karto.
- Atliekų grąžinimo atliekų siuntėjui tvarka – nustatoma, kad atliekos negali būti priimtos ir turi būti grąžinamos siuntėjui, šios atliekos tiesiog nepriimama į tvarkymo vietą ir nuosavybės teise neįgyjama. Siuntėjas žodžiu informuojamas apie atsisakymą priimti atliekas.

#### **4.6. Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos informavimo tvarka atsisakius priimti pavojingąsias atliekas.**

Įmonė gali informuoti Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos Klaipėdos valdybą atsisakius priimti atliekas atvejais, nurodytais 4.5. punkte. Įmonė privalo informuoti Klaipėdos miesto agentūrą atsisakius priimti pavojingąsias atliekas šiuo atveju - jeigu dėl pristatytos ENTP techninės būklės vyksta aplinkos tarša (akivaizdžiai vyksta tėpalų ar pavojingų skysčių nuotėkis). Taip pat, kai pristatytoje ENTP ar metalų laužo siuntoje vizualiai matomos pavojingos medžiagos ar atliekos, kuriomis atliekų siuntėjas, atsisakius priimti atliekas, gali neleistinu būdu atsikratyti. Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos informuojamas apie atsisakymą priimti tvarkyti pavojingąsias atliekas ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo atsisakymo priimti tvarkyti pavojingąsias atliekas dienos.

#### **5. Kita informacija**

Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas parengtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymo 10 straipsnio ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 patvirtintų atliekų tvarkymo taisyklių (suvestinė redakcija nuo 2018-01-03) IX skyriaus nuostatas bei metodinėmis rekomendacijomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. vasario 25 d. įsakymu Nr. D1-111 „Dėl aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo ir Atliekų naudojimo ar šalinimo techninių reglamentų rengimo metodinių rekomendacijų patvirtinimo“.

MARIUS LAUKINEITIS, tel. 8 699 92739, el. p.: [marius@tralai.lt](mailto:marius@tralai.lt)

---

(rengėjo vardas ir pavardė, telefono numeris, elektroninio pašto adresas)

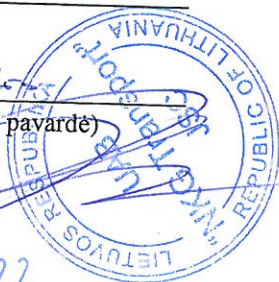


TVIRTINU

2018 -09- 27

(data)

  
(įmonės vadovo parašas, vardas ir pavardė)

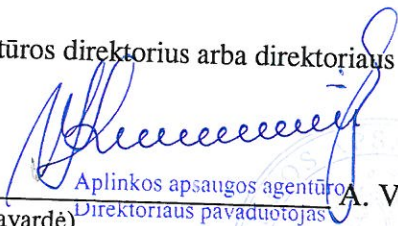


SUDERINTA

2018 -10- 22

(data)

Aplinkos apsaugos agentūros direktorius arba direktoriaus įgaliotas asmuo

  
(parašas, vardas ir pavardė) Aplinkos apsaugos agentūros  
Direktoriaus pavaduotojas A. V.

Vytautas Krušinskas



Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos  
nutraukimo plano rengimo, derinimo ir  
įgyvendinimo tvarkos aprašo  
1 priedas

## UAB „NKG TRANSPORT“

Įm. kodas 301845655, registruota Danės g. 31-55, Klaipėda.  
Veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 85A, Klaipėda, 92195.  
Tel.: +370 699 92739,  
el. paštas: marius@tralai.lt

(Įmonės pavadinimas, juridinio asmens kodas, buveinės ir veiklos vykdymo vietos adresas, telefono ir fakso numeris,  
elektroninio pašto adresas)

## ATLIEKŲ NAUDOJIMO AR ŠALINIMO VEIKLOS NUTRAUKIMO PLANAS

TVIRTINU:



*Marius Lemaitis*  
(Įmonės vadovo ar jo įgalioto asmens  
vardas, pavardė, parašas)

2018-09-27

(data)

SUDERINTA:

*Vytautas Krušinskas*  
Aplinkos apsaugos agentūros  
Direktoriaus pavaduotojas  
Vytautas Krušinskas

(Aplinkos apsaugos agentūros  
direktoriaus ar jo įgalioto asmens  
vardas, pavardė, parašas)

2018-10-22

(data)

# **1. Informacija apie Įmonėje leidžiamas laikyti ir atliekų tvarkymo metu susidarancias atliekas**

| Eil. Nr. | Atliekų kodas* (pagal Taisyklių 1 priedą) | Atliekų pavadinimas (pagal Taisyklių 1 priedą)                                                                  | Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, tonomis | Pavojingumą lemiančios savybės, pavojingumo kriterijai (pagal Taisyklių 2, 3 priedus) (jei taikoma) |
|----------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 15 01 04                                  | Metalinės pakuotės                                                                                              | 20                                                                | Nepavojingos                                                                                        |
| 2        | 16 01 12                                  | Stabdžių trinkelės                                                                                              | 20                                                                | Nepavojingos                                                                                        |
| 3        | 16 01 17                                  | Juodieji metalai                                                                                                | 120                                                               | Nepavojingos                                                                                        |
| 4        | 17 04 05                                  | Geležis ir plienas                                                                                              | 100                                                               | Nepavojingos                                                                                        |
| 5        | 17 04 07                                  | Metallų mišiniai                                                                                                | 10                                                                | Nepavojingos                                                                                        |
| 6        | 19 12 02                                  | Juodieji metalai                                                                                                | 200                                                               | Nepavojingos                                                                                        |
| 7        | 20 01 40                                  | Metalai                                                                                                         | 30                                                                | Nepavojingos                                                                                        |
| 8        | 17 04 01                                  | Varis, bronz, žalvaris                                                                                          | 5                                                                 | Nepavojingos                                                                                        |
| 9        | 17 04 02                                  | Aliuminis                                                                                                       | 5                                                                 | Nepavojingos                                                                                        |
| 10       | 17 04 03                                  | Švinas                                                                                                          | 5                                                                 | Nepavojingos                                                                                        |
| 11       | 17 04 04                                  | Cinkas                                                                                                          | 2                                                                 | Nepavojingos                                                                                        |
| 12       | 17 04 06                                  | Alavas                                                                                                          | 2                                                                 | Nepavojingos                                                                                        |
| 13       | 17 04 11                                  | Kabeliai                                                                                                        | 5                                                                 | Nepavojingos                                                                                        |
| 14       | 16 01 18                                  | Spalvotieji metalai                                                                                             | 10                                                                | Nepavojingos                                                                                        |
| 15       | 19 12 03                                  | Spalvotieji metalai                                                                                             | 16                                                                | Nepavojingos                                                                                        |
| 16       | 16 06 01*                                 | Švino akumulatoriai                                                                                             | 1                                                                 | HP 8 - esdinančios                                                                                  |
| 17       | 16 01 04*                                 | Ekspluatuoti netinkamos transporto priemonės                                                                    | 125                                                               | HP 15 – sudėtinis pavojingumas                                                                      |
| 18       | 16 01 21*                                 | Pavojingos sudedamosios dalys (oro filtrai)                                                                     | 0,05                                                              | HP 14 - ekotoksiškos                                                                                |
| 19       | 16 01 21*                                 | Pavojingos sudedamosios dalys (kuro/degalų filtrai)                                                             | 0,05                                                              | HP 14 - ekotoksiškos                                                                                |
| 20       | 16 01 21*                                 | Pavojingos sudedamosios dalys (tepaliniai amortizatoriai ir kt.)                                                | 0,05                                                              | HP 14 - ekotoksiškos                                                                                |
| 21       | 16 01 22                                  | Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (sėdynės, vidaus detalės ir pan.)                                        | 1                                                                 | Nepavojingos                                                                                        |
| 22       | 13 02 08*                                 | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                                                                   | 0,4                                                               | HP 14 - ekotoksiškos                                                                                |
| 23       | 16 01 13*                                 | Stabdžių skystis                                                                                                | 0,1                                                               | HP 14 - ekotoksiškos                                                                                |
| 24       | 16 01 14*                                 | Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų                                                  | 0,1                                                               | HP 14 - ekotoksiškos                                                                                |
| 25       | 16 01 07*                                 | Tepalų filtrai                                                                                                  | 0,1                                                               | HP 14 - ekotoksiškos                                                                                |
| 26       | 16 01 03                                  | Naudotos padangos (skersmuo iki 1,18 m ir (ar) plotis iki 0,4 m ir vilkikams ar jų priekaboms skirtos padangos) | 1,5                                                               | Nepavojingos                                                                                        |

|    |           |                                                                                                                                                                                                  |      |                                |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------|
| 27 | 16 01 19  | Plastikai<br>(automobilių detalės – bamperiai ir posparniai, įskaitant stiklo pluošto bamperius ir posparnius, nerūšiuoti plastikai, kartu su plastikiniais bamperiais ir posparniais)           | 0,4  | Nepavojingos                   |
| 28 | 16 01 20  | Stiklas<br>(transporto priemonių atliekos)                                                                                                                                                       | 0,4  | Nepavojingos                   |
| 29 | 15 02 02* | Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis<br>(drėgmės kiekis ne didesnis 85%, nikelio ir chromo ne daugiau 8%, vario ir cinko ne daugiau kaip 10%) | 0,05 | HP 14 - ekotoksiškos           |
| 30 | 16 02 13* | Nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių, nenurodytų 16 02 09 – 16 02 12                                                                                                   | 0,01 | HP 15 – sudėtinis pavojingumas |
| 31 | 16 02 16  | Sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos                                                                                                                                            | 1    | Nepavojingos                   |
| 32 | 19 12 12  | Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius)                                                                                                                       | 0,4  | Nepavojingos                   |

\* Nurodomos ir atliekų tvarkymo metu susidarančios atliekos

Kita, Įmonės vadovo nuomone, svarbi informacija \_\_\_\_\_

## 2. Informacija apie atliekų sutvarkymo priemones

| Eil. Nr. | Atliekų kodas (pagal Taisyklių 1 priedą) | Tvarkymo būdas (pagal Taisyklių 4 priedą nurodomas kodas ir pavadinimas) | Atliekų naudojimo (šalinimo) įmonės pavadinimas, kuriai bus perduotos tvarkyti atliekos | Atliekų sutvarkymo trukmė, dienomis |
|----------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1        | 15 01 04                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          | 14                                  |
| 2        | 16 01 12                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 3        | 16 01 17                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 4        | 17 04 05                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 5        | 17 04 07                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 6        | 19 12 02                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 7        | 20 01 40                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 8        | 17 04 01                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 9        | 17 04 02                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 10       | 17 04 03                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 11       | 17 04 04                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 12       | 17 04 06                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 13       | 17 04 11                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 14       | 16 01 18                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 15       | 19 12 03                                 | R4, R12                                                                  | UAB „Kuusamet“, UAB „Žalvaris“                                                          |                                     |
| 16       | 16 06 01*                                | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 17       | 16 01 04*                                | R12                                                                      | UAB „Kuusamet“, UAB „Versor“                                                            |                                     |
| 18       | 16 01 21* (tėpalų filtrai)               | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 19       | 16 01 21* (degalų filtrai)               | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 20       | 16 01 21* (amortizatoriai)               | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 21       | 16 01 22                                 | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 22       | 13 02 08*                                | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 23       | 16 01 13*                                | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 24       | 16 01 14*                                | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 25       | 16 01 07*                                | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 26       | 16 01 03                                 | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 27       | 16 01 19                                 | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 28       | 16 01 20                                 | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 29       | 15 02 02*                                | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“                                          |                                     |
| 30       | 16 02 13*                                | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Kuusamet“                                                          |                                     |
| 31       | 16 02 16                                 | R12                                                                      | UAB „Žalvaris“, UAB „Kuusamet“                                                          |                                     |
| 32       | 19 12 12                                 | R12, D1                                                                  | UAB „Žalvaris“, UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“                        |                                     |

Pastaba: R4 - metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. D1 – išvertimas ant žemės ar po žeme.



Kita, Įmonės vadovo nuomone, svarbi informacija:

UAB „NKG Transport“ Plane numatytos priemonės grindžiamos šiomis sutartimis, komerciniais bei viešai skelbiama pasiūlymais:

**Sutartys ir komerciniai pasiūlymai dėl atliekų surinkimo, transportavimo ir priėmimo:**

- UAB „Atliekų tvarkymo centras“, įm. kodas 302445137, Riovonių g. 2A, Vilnius, kodas Atliekų tvarkytojų valstybės registre: REOBJ0014271. 2017-07-10 sutartis Nr. ATC JV 2017/07/10/1.

- UAB „Žalvaris“, įm. kodas 120504795, padalinys Klaipėdoje Šilutės pl. 127, kodas Atliekų tvarkytojų valstybės registre: REOBJ0014331. 2018-01-10 sutartis Nr. KL 18/01/01-02A.

- UAB „Kuusamet“, įm. kodas 111693432, Minijos g. 162 Klaipėda, kodas Atliekų tvarkytojų valstybės registre: REOBJ0013813. 2018-02-23 komercinis pasiūlymas.

**Viešai skelbiami pasiūlymai (ofertos) dėl atliekų surinkimo, transportavimo ir priėmimo:**

- UAB „Versor“, įm. kodas 302490303, Liepų g. 81, Klaipėda, kodas Atliekų tvarkytojų valstybės registre: REOBJ0013904. Atliekų priėmimo įkainiai pateikiami viešai įmonės tinklalapyje: [www.autoutilizacija.lt](http://www.autoutilizacija.lt)

- UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“, įm. kodas 163743744, Dumpių k., Ketvergių g. 2a, Klaipėdos raj. sav. (Dumpių sąvartynas), kodas Atliekų tvarkytojų registre REOBJ0014816. Atliekų priėmimo įkainiai pateikiami viešai įmonės tinklalapyje:

<http://www.kratc.lt/uploads/tarifai/TARIFAI.pdf>

**Viešai skelbiami pasiūlymai (ofertos) dėl patalpų ir teritorijos valymo/tvarkymo darbų:**

- UAB „Vakarų švaros centras“ (Taikos pr. 51, Klaipėda) įkainiai viešai skelbiami internetiniame tinklalapyje: <http://www.cleanpro.lt/kainininkas/>

- UAB „Švaros artelė“ (Minijos g. 42, Klaipėda) įkainiai viešai skelbiami internetiniame tinklalapyje: [www.valymasjums.lt/valymo-kaina.htm](http://www.valymasjums.lt/valymo-kaina.htm)

**3. Informacija apie atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo įrenginių uždarymo bei sutvarkymo priemonės**

| Eil. Nr. | Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio pavadinimas                          | Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio uždarymo bei sutvarkymo priemonės**                                                                 | Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio uždarymo bei sutvarkymo trukmė, dienomis |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | UAB „NKG Transport“ eksploatuoti netinkamų transporto priemonių demontavimas | Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos informavimas apie nutraukiamą veiklą ir Plane numatytų priemonių vykdymo pradžią. | 3                                                                                |
| 2        |                                                                              | Atliekų surinkimas ir išrūšiavimas pagal srautus veiklos vykdymo vietoje (Įrenginyje).                                                      | 2                                                                                |
| 3        |                                                                              | Atliekų surinkimas, pakrovimas ir transportavimas iš Įrenginio į atliekų tvarkymo subjektus.                                                | 14                                                                               |
| 4        |                                                                              | Darbo inventoriaus, priemonių ir pagalbinių medžiagų surinkimas ir išgabenimas.                                                             | 2                                                                                |
| 5        |                                                                              | Patalpų ir teritorijos išvalymas/sutvarkymas.                                                                                               | 1                                                                                |
| 6        |                                                                              | Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos informavimas apie Plane numatytų priemonių įvykdymo pabaigą.                      | 3                                                                                |

\*\* Nurodomos ir patalpų, teritorijos sutvarkymo priemonės

Kita, Įmonės vadovo nuomone, svarbi informacija:

Prieš pradėdant veiklos nutraukimo priemonių vykdymą, įmonė ne vėliau kaip per 3 darbo dienas raštu informuoja Aplinkos apsaugos departamentą prie Aplinkos ministerijos apie suderintame Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytų priemonių įgyvendinimo pradžią. Atliekas iš veiklavietės perduodamos atliekų tvarkytojams organizuojant atliekų surinkimą ir išvežimą iš naudojamos veiklavietės (išskviečiant atliekas tvarkančias įmones, kurios atliekas išvežtų savo transportu). Pirmiausia surenkamos ir išvežamos nepavojingos atliekos, kurios išvežamos iš veiklavietės per 14 dienų. Laikomas atliekas surinktų (pakrautų į transporto priemones) operatorių (vežėjų) darbuotojai. Atskiri atliekų surinkimo įkainiai nenustatomi, kadangi šios paslaugos kaštai įskaitytini į atliekų transportavimo kaštus sutartyse bei viešai pateikiamuose pasiūlymuose (ofertose). Po atliekų surinkimo ir išvežimo į atliekas tvarkančias įmones kitų atliekų pastate neliktų. Po atliekų išgabenimo patalpos būtų išvalytos ir sutvarkytos užsakant valymo įmonę. Baigus darbus, apie priemonių įgyvendinimo pabaigą raštu būtų informuojamas Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos.

**4. Informacija apie atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo įrenginių priežiūros po uždarymo priemones**

| Eil. Nr. | Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio pavadinimas | Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio priežiūros po uždarymo priemonės | Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio priežiūros po uždarymo trukmė, dienomis |
|----------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| -        | -                                                   | -                                                                        | -                                                                               |

Kita, Įmonės vadovo nuomone, svarbi informacija:

**Plano priemonių įgyvendinimo įkainiai**  
**Atliekų surinkimo, transportavimo ir perdavimo atliekų tvarkymo įmonėms įkainiai**

| Paslaugos pavadinimas                                                            |                                                                                                                                                                                               | Mato vnt.          | Atliekų tvarkytojų nustatyti įkainiai EUR (be PVM) |                |               |              |             |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|----------------|---------------|--------------|-------------|----------------------------|
|                                                                                  |                                                                                                                                                                                               |                    | UAB „Atliekų tvarkymo centras“                     | UAB „Žalvaris“ | UAB „KusaMet“ | UAB „Versor“ | UAB „KRATC“ | Vidutinis įkainis (be PVM) |
| Atliekų priėmimas tvarkymui (pagal atliekų kodus)                                |                                                                                                                                                                                               |                    |                                                    |                |               |              |             |                            |
| 15 01 04                                                                         | Metalinės pakuotės                                                                                                                                                                            | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 16 01 12                                                                         | Stabdžių trinkelės                                                                                                                                                                            | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 16 01 17                                                                         | Juodieji metalai                                                                                                                                                                              | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 05                                                                         | Geležis ir plienas                                                                                                                                                                            | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 07                                                                         | Metallų mišiniai                                                                                                                                                                              | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 19 12 02                                                                         | Juodieji metalai                                                                                                                                                                              | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 20 01 40                                                                         | Metallai                                                                                                                                                                                      | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 01                                                                         | Varis, bronz, žalvaris                                                                                                                                                                        | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 02                                                                         | Aliuminis                                                                                                                                                                                     | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 03                                                                         | Švinas                                                                                                                                                                                        | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 04                                                                         | Cinkas                                                                                                                                                                                        | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 06                                                                         | Alavas                                                                                                                                                                                        | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 17 04 11                                                                         | Kabeliai                                                                                                                                                                                      | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 16 01 18                                                                         | Spalvotieji metallai                                                                                                                                                                          | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 19 12 03                                                                         | Spalvotieji metallai                                                                                                                                                                          | EUR/t              |                                                    | 0*             | 0*            |              |             | 0                          |
| 16 06 01*                                                                        | Švino akumuliatoriai                                                                                                                                                                          | EUR/t              | 0*                                                 | 0*             |               |              |             | 0                          |
| 16 01 04*                                                                        | Ekspluatuoti netinkamos transporto priemonės                                                                                                                                                  | EUR/t              |                                                    |                | 0*            | 0*           |             | 0                          |
| 16 01 21*                                                                        | Pavojingos sudedamosios dalys (oro filtrai)                                                                                                                                                   | EUR/t              | 0*                                                 | 0*             |               |              |             | 0                          |
| 16 01 21*                                                                        | Pavojingos sudedamosios dalys (kuro/degalų filtrai)                                                                                                                                           | EUR/t              | 0*                                                 | 400            |               |              |             | 200                        |
| 16 01 21*                                                                        | Pavojingos sudedamosios dalys (tepaliniai amortizatoriai ir kt.)                                                                                                                              | EUR/t              | 0*                                                 | 0*             |               |              |             | 0                          |
| 16 01 22                                                                         | Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (sėdynės, vidaus detalės ir pan.)                                                                                                                      | EUR/t              | 300                                                | 350            |               |              |             | 325                        |
| 13 02 08*                                                                        | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                                                                                                                                                 | EUR/t              | 150                                                | 100            |               |              |             | 125                        |
| 16 01 13*                                                                        | Stabdžių skystis                                                                                                                                                                              | EUR/t              | 580                                                | 600            |               |              |             | 590                        |
| 16 01 14*                                                                        | Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų                                                                                                                                | EUR/t              | 580                                                | 600            |               |              |             | 590                        |
| 16 01 07*                                                                        | Tepalų filtrai                                                                                                                                                                                | EUR/t              | 0*                                                 | 400            |               |              |             | 200                        |
| 16 01 03                                                                         | Naudotos padangos (skersmuo iki 1,18 m ir (ar) plotis iki 0,4 m ir vilkikams ar jų priekaboms skirtos padangos)                                                                               | EUR/t              | 180                                                | 250            |               |              |             | 215                        |
| 16 01 19                                                                         | Plastikai (automobilių detalės – bamperiai ir posparniai, įskaitant stiklo pluošto bamperius ir posparnius, nerūšiuoti plastikai, kartu su plastikiniais bamperiais ir posparniais)           | EUR/t              | 300                                                | 350            |               |              |             | 325                        |
| 16 01 20                                                                         | Stiklas (transporto priemonių atliekos)                                                                                                                                                       | EUR/t              | 300                                                | 350            |               |              |             | 325                        |
| 15 02 02*                                                                        | Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis (drėgmės kiekis ne didesnis 85%, nikelio ir chromo ne daugiau 8%, vario ir cinko ne daugiau kaip 10%) | EUR/t              | 640                                                | 600            |               |              |             | 620                        |
| 16 02 13*                                                                        | Nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių, nenurodytų 16 02 09 – 16 02 12                                                                                                | EUR/t              |                                                    | 1300           | 350           |              |             | 825                        |
| 16 02 16                                                                         | Sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos                                                                                                                                         | EUR/t              |                                                    | 300            | 0*            |              |             | 150                        |
| 19 12 12                                                                         | Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius)                                                                                                                    | EUR/t              |                                                    | 350            | 33,25         |              |             | 191,62                     |
| Atliekų surinkimas ir transportavimas iki atliekų tvarkymo vietos                |                                                                                                                                                                                               |                    |                                                    |                |               |              |             |                            |
| Atliekų surinkimas ir transportavimas iki atliekų tvarkymo vietos autotransportu |                                                                                                                                                                                               | Eur/už vieną reisą | 10                                                 | 15             | 10            | 0**          |             | 11,7                       |

Pastabos: \* - už atliekas moka atliekų tvarkytojas arba jos priimamos neatlygintinai (atliekos turi teigiamą rinkos vertę).  
 \*\* - transportavimo įkainiai nenustatomi, kadangi atliekas neatlygintinai išsiveža atliekų tvarkytojas.

## Patalpų ir teritorijos sutvarkymo įkainiai

| Paslaugos pavadinimas                        | Mato vnt.          | Paslaugos teikėjų nustatyti įkainiai EUR (be PVM) |                     | Vidutinis įkainis (be PVM) |
|----------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|
|                                              |                    | UAB „Vakarų švaros centras“                       | UAB „Švaros artelė“ |                            |
| Patalpų ir teritorijos generalinis išvalymas | Eur/m <sup>2</sup> | 0,58                                              | 0,72                | 0,65                       |

Pastabos:

UAB „Vakarų švaros centras“ (Taikos pr. 51, Klaipėda) įkainiai viešai skelbiami internetiniame tinklapyje: <http://www.cleanpro.lt/kainininkas/>

UAB „Švaros artelė“ (Minijos g. 42, Klaipėda) įkainiai viešai skelbiami internetiniame tinklalapyje: <http://www.valymasjums.lt/valymo-kaina.htm>

Uždarant įrenginį nereikalingos priežiūros priemonės po uždarymo, tuo pačiu ir išlaidos, kadangi ūkinė veikla nėra susijusi su išliekamuoju poveikiu nutraukus ūkinę veiklą. Papildomos priežiūros priemonės po įrenginio uždarymo (tuo pačiu ir išlaidos) nėra numatomos. Po veiklos nutraukimo patalpos pereitų nuomotojo žinion pagal patalpų priėmimo-perdavimo aktą.

Išipareigojame Įmonės bankroto ar kitu atveju, kai ji privalo nutraukti atliekų naudojimo ar šalinimo veiklą, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas raštu informuoti Aplinkos apsaugos departamentą prie Aplinkos ministerijos apie suderintame Plane numatytų priemonių įgyvendinimo pradžią ir pabaigą.

**Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo atveju UAB „NKG Transport“ (įm. kodas 301845655, registruota Danės g. 31-55, Klaipėda) garantuoja ne mažiau nei tris tūkstančius eurų (3000,- Eur) sumą garantijos gavėjo – Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos (įstaigos kodas 304766622, registruota Smolensko g. 15, Vilnius) naudai.**

PRIDEDAMA. Plano priemonių įgyvendinimo sąmata (Skaičiuojant sąmatą įvertinamos visos su Plane numatytų priemonių įgyvendinimu susijusios išlaidos, įskaitant atliekų transportavimo, technikos nuomos ir kt.).

Planą rengė:

MARIUS LAUKINEITIS DIREKTORIUS

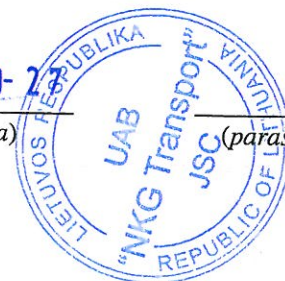
*Marius Laukineitis*  
(vardas, pavardė)

(pareigos)

2018-09-27

(data)

(parašas)





### Plano priemonių įgyvendinimo sąmata

| Priemonės pavadinimas                                                            |                                                                                                                                                                                               | Mat. Vnt.          | Kiekis              | Vidutinė kaina, EUR/t ar kt. | Priemonių sąmata, EUR |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|
| <b>Atliekų perdavimo tvarkymui kaštai</b>                                        |                                                                                                                                                                                               |                    |                     |                              |                       |
| 15 01 04                                                                         | Metalinės pakuotės                                                                                                                                                                            | t                  | 20                  | 0                            | 0                     |
| 16 01 12                                                                         | Stabdžių trinkelės                                                                                                                                                                            | t                  | 20                  | 0                            | 0                     |
| 16 01 17                                                                         | Juodieji metalai                                                                                                                                                                              | t                  | 120                 | 0                            | 0                     |
| 17 04 05                                                                         | Geležis ir plienas                                                                                                                                                                            | t                  | 100                 | 0                            | 0                     |
| 17 04 07                                                                         | Metų mišiniai                                                                                                                                                                                 | t                  | 10                  | 0                            | 0                     |
| 19 12 02                                                                         | Juodieji metalai                                                                                                                                                                              | t                  | 200                 | 0                            | 0                     |
| 20 01 40                                                                         | Metalai                                                                                                                                                                                       | t                  | 30                  | 0                            | 0                     |
| 17 04 01                                                                         | Varis, bronzos, žalvaris                                                                                                                                                                      | t                  | 5                   | 0                            | 0                     |
| 17 04 02                                                                         | Aluminiis                                                                                                                                                                                     | t                  | 5                   | 0                            | 0                     |
| 17 04 03                                                                         | Švinas                                                                                                                                                                                        | t                  | 5                   | 0                            | 0                     |
| 17 04 04                                                                         | Cinkas                                                                                                                                                                                        | t                  | 2                   | 0                            | 0                     |
| 17 04 06                                                                         | Alavas                                                                                                                                                                                        | t                  | 2                   | 0                            | 0                     |
| 17 04 11                                                                         | Kabeliai                                                                                                                                                                                      | t                  | 5                   | 0                            | 0                     |
| 16 01 18                                                                         | Spalvotieji metalai                                                                                                                                                                           | t                  | 10                  | 0                            | 0                     |
| 19 12 03                                                                         | Spalvotieji metalai                                                                                                                                                                           | t                  | 16                  | 0                            | 0                     |
| 16 06 01*                                                                        | Švino akumulatoriai                                                                                                                                                                           | t                  | 1                   | 0                            | 0                     |
| 16 01 04*                                                                        | Ekspluatuoti netinkamos transporto priemonės                                                                                                                                                  | t                  | 125                 | 0                            | 0                     |
| 16 01 21*                                                                        | Pavojingos sudedamosios dalys (oro filtrai)                                                                                                                                                   | t                  | 0,05                | 0                            | 0                     |
| 16 01 21*                                                                        | Pavojingos sudedamosios dalys (kuro/degalų filtrai)                                                                                                                                           | t                  | 0,05                | 200                          | 10                    |
| 16 01 21*                                                                        | Pavojingos sudedamosios dalys (tepaliniai amortizatoriai ir kt.)                                                                                                                              | t                  | 0,05                | 0                            | 0                     |
| 16 01 22                                                                         | Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (sėdynės, vidaus detalės ir pan.)                                                                                                                      | t                  | 1                   | 325                          | 325                   |
| 13 02 08*                                                                        | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva                                                                                                                                                 | t                  | 0,4                 | 125                          | 50                    |
| 16 01 13*                                                                        | Stabdžių skystis                                                                                                                                                                              | t                  | 0,1                 | 590                          | 59                    |
| 16 01 14*                                                                        | Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų                                                                                                                                | t                  | 0,1                 | 590                          | 59                    |
| 16 01 07*                                                                        | Tepalų filtrai                                                                                                                                                                                | t                  | 0,1                 | 200                          | 20                    |
| 16 01 03                                                                         | Naudotos padangos (skersmuo iki 1,18 m ir (ar) plotis iki 0,4 m ir vilkikams ar jų priekaboms skirtos padangos)                                                                               | t                  | 1,5                 | 215                          | 322,5                 |
| 16 01 19                                                                         | Plastikai (automobilių detalės – bamperiai ir posparniai, įskaitant stiklo pluošto bamperius ir posparnius, nerūšiuoti plastikai, kartu su plastikiniais bamperiais ir posparniais)           | t                  | 0,4                 | 325                          | 130                   |
| 16 01 20                                                                         | Stiklas (transporto priemonių atliekos)                                                                                                                                                       | t                  | 0,4                 | 325                          | 130                   |
| 15 02 02*                                                                        | Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis (drėgmės kiekis ne didesnis 85%, nikelio ir chromo ne daugiau 8%, vario ir cinko ne daugiau kaip 10%) | t                  | 0,05                | 620                          | 31                    |
| 16 02 13*                                                                        | Nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių, nenurodytų 16 02 09 – 16 02 12                                                                                                | t                  | 0,01                | 825                          | 8,25                  |
| 16 02 16                                                                         | Sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos                                                                                                                                         | t                  | 1                   | 150                          | 150                   |
| 19 12 12                                                                         | Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius)                                                                                                                    | t                  | 0,4                 | 191,62                       | 76,65                 |
| <b>Atliekų surinkimo ir transportavimo kaštai</b>                                |                                                                                                                                                                                               |                    |                     |                              |                       |
| Atliekų surinkimas ir transportavimas iki atliekų tvarkymo vietos autotransportu |                                                                                                                                                                                               | Reisų sk.          | 28                  | 11,7                         | 327,6                 |
| <b>Patalpų išvalymo kaštai</b>                                                   |                                                                                                                                                                                               |                    |                     |                              |                       |
| Patalpų generalinis išvalymas                                                    |                                                                                                                                                                                               | Eur/m <sup>2</sup> | 1050 m <sup>2</sup> | 0,65                         | 682,5                 |
| Bendra suma (be PVM)                                                             |                                                                                                                                                                                               |                    |                     |                              | 2381,5                |
| Nenumatytos išlaidos (5 % nuo bendros sumos be PVM)                              |                                                                                                                                                                                               |                    |                     |                              | 119,07                |
| <b>Bendra suma (su 21 % PVM) (apvalinant šimto Eur tikslumu)</b>                 |                                                                                                                                                                                               |                    |                     |                              | <b>3000</b>           |

**Paiškinimai:** Už teigiamą rinkos vertę turinčias atliekas (160104\*, 160601\*, metalus ir kt.) moka atliekų gavėjai (t.y. – šių atliekų perdavimo kaštų nėra). Ekspluatuoti netinkamų transporto priemonių (ENTP) transportavimo kaštai neįskaitomi, kadangi ENTP būtų išgabenamos sava eiga arba jas neatlygintinai pasiimtų gavėjai. Be ENTP, likusių atliekų laikomas svoris būtų iki 556,61 t, kurioms transportuoti 20 t sunkvežimiais reikėtų atlikti apie 28 reisu. Vykdam Plan priemonės, būtų organizuojamas pastato (1050 m<sup>2</sup> ploto) išvalymas. Valomų patalpų įkainiai pasirenkami prilyginant patalpų valymą po statybos ar remonto darbų. Komunalinių atliekų (200301) išvežimas į Plan priemonės nenumatomas, kadangi šių atliekų surinkimą vykdo savivaldybės operatorius pagal rinkliavos sistemą.