

UAB „APK“	PROCEDŪRA Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	PR-08
		Lapas 1 (21)
		Leidimas 2

METALO LAUŽO SUPIRKIMAS IR PERDIRBIMAS

Egzempliorius Nr. 01

TURINYS

1	PASKIRTIS.....	2
2	TAIKYMO SRITIS	2
3	NUORODOS.....	2
4	SANTRUMPOS IR PAAIŠKINIMAI.....	3
5	ATSAKOMYBĖ IR ĮGALIOJIMAI	3
6	APRAŠYMAS	4
7	DOKUMENTAI.....	4
8	PROCEDŪROS VALDYMAS.....	15
9	PROCEDŪROS PASKIRSTYMAS	15
10	PRIEDAI	16
11	KEITIMŲ IR PERŽIŪRŲ REGISTRAS	21

*Direktorius
Dainius Paplauskas*



	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data
Tvirtino	Direktorius	Dainius Paplauskas		2016-12-09
Parengė	Vadovybės atstovė	Evelina Stefanenkova		2016-12-09

KOPIJA TIKRA

Dokumentas konfidencialus, dauginimas be organizacijos vadovybės leidimo draudžiamas.

Lapas 1 iš 21
2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 2 (21)
		Leidimas 2

1 PASKIRTIS

Ši PR reglamentuoja metalo laužo supirkimo, apskaitos, apdorojimo, perdirbimo ir saugojimo tvarką.

2 TAIKYMO SRITIS

Ši PR taikoma organizacijos darbuotojams, kurie dalyvauja metalo laužo (atliekų) supirkimo, apdorojimo, perdirbimo, produktų sandėliavimo bei pardavimo procesuose.

3 NUORODOS

- 3.1. LST EN ISO 9001:2008 „Kokybės vadybos sistemos. Reikalavimai (ISO 9001:2008)“.
- 3.2. LST EN ISO 14001:2005 „Aplinkos vadybos sistemos. Reikalavimai ir naudojimo gairės (ISO 14001:2004)“.
- 3.3. Lietuvos Respublikos 1998-06-16 “Atliekų tvarkymo įstatymas” Nr.VIII-787 ir pakeitimai.
- 3.4. Lietuvos Respublikos Seimo 2010-06-08 d. patvirtintas „Netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo įstatymas“ Nr.XI-883.
- 3.5. Lietuvos Respublikos Ūkio ministro 2002-02-28 d. įsakymas Nr.77 “Dėl draudžiamų supirkti netauriųjų metalų laužo ir atliekų sąrašo patvirtinimo” ir pakeitimai.
- 3.6. Radiacinės Saugos direktoriaus 2004-02-05 d. įsakymas Nr.8 “Dėl metalo laužo, atliekų ir jas perdirbus gautos metalo produkcijos radioaktyvios taršos kontrolės jų supirkimo ir perdirbimo vietose tvarkos” ir pakeitimai.
- 3.7. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011-11-12 d. įsakymas Nr.V-1001 „Dėl Privalomojo radiacinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“.
- 3.8. Lietuvos Respublikos Ūkio ministro 2010-09-06 d. įsakymas Nr. 4-678 „Dėl Netauriųjų metalų laužo ir atliekų apskaitos ir saugojimo taisyklių ir netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo vietų įrengimo reikalavimų patvirtinimo“ ir pakeitimai.
- 3.9. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011-05-03 d. įsakymu Nr. D1-368 patvirtintos „Atliekų tvarkymo taisyklės“ ir pakeitimai.
- 3.10. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011-05-03 d. įsakymas Nr. D1-367 „Dėl atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“.
- 3.11. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2003-12-24 d. įsakymas Nr.710 „Dėl Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ ir pakeitimai.
- 3.12. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr.1013/2006 dėl atliekų vežimo, patvirtintas 2006-06-14.
- 3.13. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2007-07-04 d. įsakymas Nr. D1-384 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004-04-27 d. įsakymo Nr. D1-207 „Dėl atliekų vežimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“.
- 3.14. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2007-04-02 d. įsakymas Nr. D1-193 “Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo” ir pakeitimai.
- 3.15. Europos Tarybos 2011 m. kovo 31 d. reglamentas (ES) Nr. 333/2011, kuriuo nustatomi kriterijai, pagal kuriuos nustatoma, kada tam tikrų rūšių metalo laužas nebelaikomas atliekomis pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2008/98/EB.

Direktorius
Dainius Paplauskas

Dokumentas konfidencialus, dauginimas be organizacijos vadovybės leidimo draudžiamas.



KOPIJA TIKRA

Lapas 2 iš 21

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 3 (21)
		Leidimas 2

4 SANTRUMPOS IR PAAIŠKINIMAI

4.1 Santrumpos

Organizacija – UAB „APK“

ISO – Tarptautinė standartizacijos organizacija

EN – Europos norma

LST – Lietuvos standartas

KVS – kokybės vadybos sistema

AVS – aplinkos apsaugos vadybos sistema

VSV – vadybos sistemos vadovas

VS – vadybos sistema

PR – kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos procedūra

PI – pareiginė instrukcija

DR – direktorius

KD – komercijos direktorius

DRP – direktoriaus pavaduotojas

AKV – aikštelių vedėjai

AP – apskaitininkas

VA – vadovybės atstovas (kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos sistemai)

VB – vyr. buhalteris

DV – darbų vadovai

DSSS – darbuotojų saugos ir sveikatos specialistas

4.2 Paaškinimai

Metalo laužas – juodojo metalo laužas, spalvotojo metalo laužas, eksploatuoti netinkamos transporto priemonės (toliau – ENTP), elektros ir elektroninės įrangos (toliau – EEI) atliekos, metalinės pakuotės, baterijų ir akumuliatorių atliekos, neeksploatuojami laivai.

5 ATSAKOMYBĖ IR ĮGALIOJIMAI

Veiksmai	Vykdotojai				
	DR, KD	DRP	AKV	AP	DV
Metalo laužo supirkimo planavimas	D/T	A	D	D	D
Metalo laužo supirkimas	K/T	D	A	A	D
Pasiruošimas metalo laužo perdurbimo procesui	I	D	A	D	D
Metalo laužo perdurbimas	I	D	K	D	A
Metalo laužo saugojimas	I	D	D	D	A
Kontrolė perdurbimo proceso metu ir galutinė kontrolė	I	D	A	D	D
Produkto transportavimas	K/T	D	A	D	A
Dokumentų saugojimas	I	D	A	D	D

Santrumpos: A – atsako, K – kontroliuoja, D – dalyvauja, I – gauna informacija, T – tvirtina

Dainius Paplauskas

Dokumentas konfidencialus, dauginimas be organizacijos vadovybės leidimo draudžiamas.

KOPIJA TIKRA

Lapas 3 iš 21
2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 4 (21)
		Leidimas 2

6 APRAŠYMAS

6.1. Metalo laužo supirkimo planavimas

DR kartu su KD ir DRP nuolat ieško potencialių metalo laužo pardavėjų. Radus potencialų metalo laužo pardavėją, DR kartu su KD ir DRP derina metalo laužo supirkimo sąlygas (žr. PR-07 „Pardavimų valdymas“). Esant poreikiui, pagal PR-07 „Pardavimų valdymas“ reikalavimus, su metalo laužo pardavėjais pasirašomos pirkimo – pardavimo sutartys, kurios sudaro galimybę užtikrinti pastovų metalo laužo supirkimą. Šiais atvejais detalus metalo laužo supirkimo planavimas apsprendžiamas sutartyse su pardavėjais.

Taip pat organizacija dalyvauja aukcionuose, konkursuose ir kitose metalo atliekų pirkimo – pardavimo akcijose.

6.2. Pasiruošimas metalo laužo perdirbimo procesui

Metalo laužo perdirbimui reikalingo personalo parinkimas ir mokymas vykdomas pagal procedūros PR-04 „Personalas ir mokymai“ reikalavimus.

Darbuotojai leidžiami dirbti tik įsitikinus, kad jie yra išklauseję ir supranta atitinkamų darbuotojų saugos ir sveikatos bei gaisrinės saugos instrukcijų reikalavimus. DV privalo užtikrinti, kad:

- darbuotojų kvalifikacija atitiktų reikalavimus, keliamus numatytai operacijai atlikti;
- darbuotojai darbo vietoje pagal poreikį turėtų reikiamą dokumentaciją arba būtų susipažinę su jos reikalavimais;
- darbuotojai, atlikdami operacijas, vadovautųsi darbuotojų saugos ir sveikatos, gaisrinės saugos bei naudojamų įrengimų, technikos eksploatacijos instrukcijomis;
- darbuotojai naudotų tik tinkamas darbo priemones ir prietaisus;
- darbuotojai būtų aprūpinti tinkamomis asmeninėmis apsaugos priemonėmis.

Aprūpinimas reikalingais produktais, įrankiais bei gavybių kontrolė vykdomi pagal procedūros PR-06 „Pirkimų valdymas“ reikalavimus.

Metalo laužo perdirbimo, ENTP demontavimo aikštelių ir statinių įrengimo bei priežiūros tvarką reglamentuoja PR-05 „Infrastruktūros ir darbo aplinkos valdymas“.

Nuolatinė naudojamos technikos bei įrangos priežiūra vykdoma pagal procedūros PR-05 „Infrastruktūros ir darbo aplinkos valdymas“ reikalavimus.

Už organizacijos padalinių (aikštelių) aprūpinimą energetiniais resursais, jų tiekimo įrenginių ir linijų eksploatacinę priežiūrą bei išteklių apskaitą atsako DR įsakymu įgalioti darbuotojai.

Pasirengimas galimoms avarinėms situacijoms vykdomas pagal procedūros PR-10 „Avarinių situacijų valdymas“ reikalavimus.

Atliekų susidariusių metalo laužo perdirbimo metu tvarkymas vykdomas pagal PR-11 „Poveikio aplinkai valdymas“ reikalavimus.

Direktorius
Dainius Paplauskas



KOPIJA TIKRA

Lapas 4 iš 21

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirkimas	Lapas 5 (21)
		Leidimas 2

6.3. Supirkimas ir perdirkimas

6.3.1. Spalvotojo ir juodojo metalo laužo supirkimas ir apdorojimas

Spalvotojo ir juodojo metalo laužas superkamas iš juridinių ir fizinių asmenų vadovaujantis „Netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo, apskaitos ir saugojimo tvarkos įsakymu“ [3.4]. Metalo laužas į aikštelę atvežamas įmonės, samdomu arba klientų transportu.

Atvežus metalo laužą į priėmimo vietą, AKV, AP vizualiai jį patikrina dėl draudžiamų supirkti metalo atliekų [žr. 3.5.] ir pavojingų medžiagų (naftos produktų ir pan.) bei dozimetru patikrina atliekų radioaktyviąją taršą [žr. 3.6.]. Kriterijai atvežto metalų laužo ir atliekų pavojingumui nustatyti pateikti Europos Komisijos reglamente Nr. 1357/2014: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/LT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R1357&from=LT>. Atvežto metalų laužo ir atliekų pavojingumą pagal Europos Komisijos reglamente Nr. 1357/2014 pateiktus kriterijus vertina Organizacijos darbuotojas, turintis pavojingų atliekų tvarkymo specialisto ir / arba vadovaujančio darbuotojo kursų baigimo kvalifikacinius pažymėjimus.

Pastaba. Metalo laužo radioaktyviąją taršą gali matuoti tik specialistai, išklausę specialią mokymo programą pagal Privalomojo radiacinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos apraše [3.7] nustatytus reikalavimus, bei gavę tai liudijantį radiacinės saugos pažymėjimą.

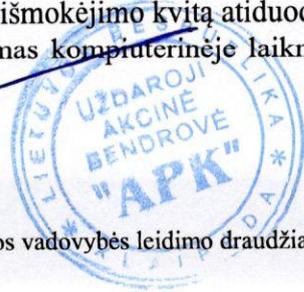
Gauto metalo laužo partijos radioaktyviosios taršos matavimo rezultatus AKV, AP įrašo kompiuterinėje laikmenoje esančiame „Radioaktyviosios taršos matavimų registracijos žurnale“ (1 priedas).

Metalo laužas, turintis draudžiamų / pavojingų medžiagų ir /ar viršijantis radiacinį foną, nesuperkamas.

Gautame metale nenustačius radiacijos normų viršijimo arba draudžiamų supirkti metalo atliekų ir pavojingų medžiagų, pradedama metalo laužo priėmimo procedūra:

- AKV, AP pasveria transporto priemonę kartu su atvežtu metalo laužu elektroninėmis automobilineis svarstyklėmis, po to metalo laužo pardavėjui yra nurodoma metalo laužo iškrovimo vieta, iki kurios jis metalo laužą priveža.
- Operatoriai technikos pagalba metalo laužą iškrauna AKV, AP nurodytoje metalo laužo tvarkymo aikštelės vietoje.
- Pagalbiniai darbininkai arba metalo pjaustytojai dujomis, iškrautą metalo laužą išrūšiuoja (pvz., aliuminio, vario, cinko, alavo ir kitos atliekos). Atskiriamos ir pasveriamos priemaišos, kurios vėliau perduodamos registruotiems atliekų tvarkytojams pagal PR-11 „Poveikio aplinkai valdymas“.
- Išrūšiuotas spalvotasis metalo laužas pasveriamas elektroninėmis svarstyklėmis esančiomis tentiniame sandėlyje, sukraunamas į didmaišius (Big-bag'us) ir vėl pasveriamas.
- Tuščią transporto priemonę AKV, AP pasveria elektroninėmis automobilineis svarstyklėmis 10 kg tikslumu. Nustatomas atvežto juodojo ir spalvotojo metalo laužo svoris (jeigu yra atvežta juodojo ir spalvotojo metalo laužo, tai iš bendro svorio yra atimamas spalvoto metalo laužo svoris) iš kurio yra atimamas užterštumas (šiukšlės, nemetalinės atliekos, žemės) išreikštas kilogramais. Metalo laužo svorius AKV, AP surašo kompiuterinėje laikmenoje pildomame „Pinigų išmokėjimo kvite“ ir „Netauriųjų metalo laužo pristatymo akte“. Metalo laužo pardavėjas pasirašo ant pinigų išmokėjimo kvito (2 vietose) ir ant netauriųjų metalų laužo pristatymo akto. Po to ant šių kvitų ir akto pasirašo AKV, AP, kuris vieną pinigų išmokėjimo kvitą atiduoda metalo laužo pardavėjui.

Tikslus metalo laužo svoris įforminamas kompiuterinėje laikmenoje pildomame žurnale „Apyvartos žiniaraštis“ (2 priedas).



KOPIJA TIKRA

Lapas 5 iš 21

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 6 (21)
		Leidimas 2

- g) Esant didesnėms metalinėms konstrukcijoms, metalo laužas supjaustomas iki normatyvinių gabaritų naudojant metalo pjoviklį. Pjaustymo darbus atlieka apmokyti metalo pjaustytojai dujomis.
 - h) Sukaupus pakankamą metalo laužo kiekį (12A – skarda), DRP organizuoja jo karpymą – presavimą, t.y. iškviečia karpymo – presavimo žirklių nuomos paslaugas teikiančią įmonę. Nuomos paslaugos perkamos vadovaujantis PR-06 „Pirkimų valdymas“ reikalavimais. Dėl šių paslaugų teikimo vadovaujantis PR-07 „Pardavimų valdymas“ gali būti sudaroma sutartis. Už šių paslaugų atlikimo kontrolę, dokumentų įforminimą atsako AKV, AP.
 - i) Baigus metalo laužo karpymo – presavimo darbus yra parengiamas metalo tvarkymo aktas. Jame buvęs nupirktas, išrūšiuotas, apdorotas skardų laužas apskaitomas kaip karpytas juodųjų metalų laužas (3A). Atskiri svėrimai nevykdomi.
 - j) Išrūšiuotą juodąjį metalo laužą ir jo atliekas hidromanipulatoriaus operatorius hidromanipulatoriaus pagalba sukrauna į tam skirtas zonas sandėliavimo vietoje. Išrūšiuotą spalvotąjį metalo laužą ir jo atliekas pakrautuvo vairuotojas pakrautuvo pagalba sukrauna į didmaišius (Big Bag‘us) sandėliavimo vietoje.
 - k) Atitinkamose zonose sukaupus išrūšiuoto metalo laužo partijos dydį, DRP patvirtinus DR organizuoja jo išvežimą realizacijai Lietuvoje arba eksportui.
- Visus metalo laužo ir jo atliekų pirkimo-pardavimo duomenis AKV, AP ar kitas atsakingas darbuotojas registruoja “Apyvartos žiniaraštyje” bei “Netauriųjų metalų laužo pardavimų registravimo žurnale (MLPŽ)” (3 priedas). Tikslūs atliekų pirkimo-pardavimo duomenys yra saugomi pas VB.

Už metalo laužo perdirbimo proceso organizavimą bei proceso metu iškilusių problemų sprendimą atsako DV ir AKV, AP, esant reikalui į pagalbą pasitelkiamas DR, DRP.

6.3.2. ENTP supirkimas ir demontavimas

ENTP supirkimas

ENTP superkamos iš juridinių ir fizinių asmenų vadovaujantis „Netauriųjų metalų laužo ir atliekų supirkimo, apskaitos ir saugojimo tvarkos įsakymu” [3.4]. Metalo laužas į aikštelę atvežamas įmonės, samdomu arba klientų transportu.

Atvežus ENTP į priėmimo vietą, AKV vizualiai ją apžiūri, patikrina dėl draudžiamų supirkti metalo atliekų [žr. 3.5.] ir pavojingų medžiagų (naftos produktų ir pan.) bei dozimetru patikrina atliekų radioaktyviąją taršą [žr. 3.6.].

Pastaba. Metalo laužo radioaktyviąją taršą gali matuoti tik specialistai, išklausę specialią mokymo programą pagal Privalomojo radiacinės saugos mokymo ir instruktavimo tvarkos apraše [3.7] nustatytus reikalavimus, bei gavę tai liudijantį radiacinės saugos pažymėjimą.

Gauto ENTP radioaktyviosios taršos matavimo rezultatus AKV įrašo „Radioaktyviosios taršos matavimų registracijos žurnale“.

ENTP turinti draudžiamų / pavojingų medžiagų ir /ar viršijantis radiacinį foną, nesuperkama.

Priimant ENTP, AKV VĮ „Regitra“ internetiniame tinklapyje www.regitra.lt patikrina, ar ši ENTP nėra suvaržyta turtinių teisių apribojimų (arešto, įketimo ir pan.). Jei šių apribojimų nėra, AKV, vadovaujantis Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklių reikalavimais [3.11], išduoda jos savininkui ENTP sunaikinimo pažymėjimą (4 priedas) ir pinigų išmokėjimo kvitą. Toliau ENTP priėmimo procedūra vykdoma ta pačia tvarka kaip nurodyta 6.3.1. skyriuje. AKV turi užpildyti 3 ENTP sunaikinimo pažymėjimo egzempliorius, iš kurių:

- Direktorius – pirmasis atiduodamas ENTP savininkui;
- Dainius Paplauskas – antrasis lieka organizacijoje pas AKV segtuve „ENTP sunaikinimo pažymėjimai“;

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 7 (21)
		Leidimas 2

– trečiąjį AKV turi pateikti Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentui jiems pareikalavus.

AKV taip pat turi perduoti informaciją, apie ENTP priėmimą jos demontavimui, į centrinę kelių transporto priemonių duomenų bazę, naudojantis VI „Regitra“ programinėmis priemonėmis.

Priimant ENTP demontavimui, AKV pasveria ją organizacijai priklausančiomis automobulinėmis svarstyklėmis arba ENTP svoris nustatomas pagal ENTP registracijos liudijimo duomenis. AKV ENTP duomenis ir svėrimo rezultatus įrašo į žurnalą „Apyvartos žiniaraštį“.

Priimtos ENTP kraunamos į specialią patalpą. Išmontavimui skirtų sukrautų ENTP rietuvė į aukštį gali būti kraunama per dviejų automobilių aukštį. ENTP rietuvių tinkamo sukrovimo kontrolę atlieka DV.

ENTP demontavimas

ENTP išmontavimas vykdomas kaip galima greičiau, ir ne ilgiau kaip po 3 mėnesių nuo ENTP priėmimo datos. Terminų laikymosi kontrolę vykdo AKV ir DV.

Prieš pradėdant vykdyti ENTP apdorojimą, AKV arba DV surenka visą informaciją, reikalingą ENTP apdoroti tinkamu ir aplinkai saugiu būdu, t.y. nagrinėjant įvairius ENTP apdorojimo būdus, vertinamas galimas jų pritaikymo poveikis aplinkai, galinčios kilti avarinės situacijos. Naudinga informacija apie saugius aplinkai ENTP apdorojimo būdus randama transporto priemonių ir jų dalių gamintojų viešai pateikiamoje informacijoje, specialiose instrukcijose arba internete.

ENTP demontavimas vykdomas uždaroje patalpoje. Demontavimo darbus vykdo organizacijos apmokyti ir instruktuoti metalo pjaustytojai dujomis ir pagalbiniai darbininkai, vadovaujami DV. Metalo pjaustytojai dujomis ir pagalbiniai darbininkai apmokyti ENTP demontavimo darbus vykdyti siekiant kuo mažesnio atliekų, nebetinkančių antriniam panaudojimui, susidarymo.

Demontuojant ENTP atliekamos šios operacijos:

- a) akumuliatorių ir suskystintų dujų balionų išėmimas;
- b) potencialiai sprogių dalių (pvz., oro pagalvių) išėmimas arba nukenksminimas;
- c) degalų, variklio alyvų, pavarų dėžių alyvų, hidraulinių alyvų, aušinimo skysčių, stabdžių skysčių, akumuliatorių rūgščių, oro kondicionavimo sistemų skysčių ir kitų ENTP esančių skysčių pašalinimas specialiu įrenginiu, išskyrus tuos atvejus, kai minėti skysčiai turi likti ENTP dalyse, kurios bus pakartotinai naudojamos. Skirtingų rūšių skysčiai surenkami ir saugojami atskirose, tam pritaikytose ir pagal teisės aktų reikalavimus paženklintose pavojingų atliekų talpose, atskiroje patalpoje. Pavojingų skysčių išleidimo paslaugai atlikti gali būti samdoma išorės specializuota įmonė pagal procedūros PR-06 „Pirkimų valdymas“ reikalavimus;
- d) gyvsidabrio turinčių dalių pašalinimas;
- e) katalizatorių išėmimas;
- f) vario, aliuminio, magnio turinčių dalių išėmimas ir atskiras surinkimas;
- g) ratų, padangų ir stambių plastikinių dalių nuėmimas;
- h) stiklų išėmimas.

Esant poreikiui, metalo pjaustytojai dujomis ENTP ar jų dalis supjausto/susmulkina metalo pjūvikliu dujomis. Presavimui parengtą ENTP kėbulą hidromanipuliatorių operatoriai perveža į atskirą aikštelės dalį ir sukrauna į krūva.

KOPIJA TIKRA

Lapas 7 iš 21

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 8 (21)
		Leidimas 2

Išmontavus ENTP, visos atliekos bei pakartotiniam naudojimui tinkamos dalys išrūšiuojamos į: juodojo metalo laužą, nepavojingas atliekas ir pavojingas atliekas. Hidromanipuliatorių operatoriai, naudodamiesi hidramunipulioriais arba kita technika, išrūšiuotas atliekas sukrauna į tam skirtas vietas aikštelėse arba dengtuose statiniuose arba tentinėje palapinėje.

Susikaupus pakankamam transportuoti šių atliekų kiekiui, AKV organizuoja jų išvežimą Atliekų tvarkytojų valstybės registre (ATĮR) [3.9] registruotiems atliekų tvarkytojams. Juodasis metalas parduodamas / eksportuojamas tolimesniems metalo tvarkytojams.

Visus ENTP ir jų atliekų pirkimo-pardavimo duomenis AKV ar kitas atsakingas darbuotojas registruoja „Apyvartos žiniaraštyje“ (2 priedas) bei „Netauriųjų metalų laužo pardavimų registravimo žurnale (MLPŽ)“ (3 priedas). Tikslūs atliekų pirkimo-pardavimo duomenys yra saugomi pas VB.

Už ENTP demontavimo proceso organizavimą bei proceso metu iškilusių problemų sprendimą atsako DV ir AKV, esant reikalui į pagalbą pasitelkiamas DR, DRP.

6.3.3 EEĮ atliekų supirkimas ir apdorojimas

EEĮ atliekos superkamos iš juridinių ir fizinių asmenų. Šios atliekos atvežamos EEĮ atliekų turėtojų arba organizacijos transportu.

Atvežus EEĮ atliekas į priėmimo vietą, AKV vizualiai jas patikrina dėl draudžiamų supirkti metalo atliekų [žr. 3.5.] ir pavojingų medžiagų (naftos produktų ir pan.) bei dozimetru patikrina atliekų radioaktyviąją taršą [žr. 3.6.]. Gauto EEĮ radioaktyviosios taršos matavimo rezultatus AKV įrašo „Radioaktyviosios taršos matavimų registracijos žurnale“.

EEĮ, turinti draudžiamų / pavojingų medžiagų ir /ar viršijantis radiacinį foną, nesuperkama.

Atvežtas EEĮ atliekas AKV pasveria metrologiškai patikrintomis elektroninėmis svarstyklėmis. EEĮ svoris įrašomas kompiuterinėje laikmenoje esančiame „Pinigų išmokėjimo kvite“ ir „Netauriųjų metalo laužo pristatymo akte“. EEĮ pardavėjas pasirašo ant pinigų išmokėjimo kvito (2 vietose) ir ant netauriųjų metalo laužo pristatymo akto. Po to ant kvitų ir akto pasirašo AKV ir vieną pinigų išmokėjimo kvitą atiduoda EEĮ pardavėjui. Galutinis EEĮ svoris taip pat fiksuojamas „Apyvartos žiniaraštyje“.

EEĮ atliekų rūšiavimas ir tvarkymas vykdomas rankiniu būdu, tai vykdo pagalbiniai darbininkai arba metalo pjaustytojai dujomis. Dalis sutvarkytos EEĮ perdirbama į juodąjį metalo laužą (Metalo laužo rūšiavimo aktas, 5 priedas) ir toliau yra tvarkomas, kaip juodasis metalo laužas (žr. 6.3.1. skyrių).

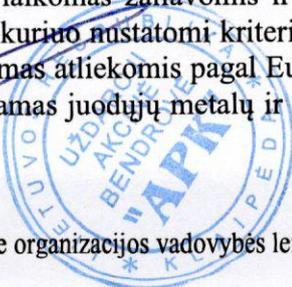
EEĮ atliekos surenkamos atskirai nuo kitų organizacijoje superkamų ir perdirbamų atliekų rūšių.

Už EEĮ demontavimo proceso organizavimą bei proceso metu iškilusių problemų sprendimą atsako DV ir AKV, esant reikalui į pagalbą pasitelkiamas DR, DRP.

6.4 Juodųjų metalų ir aliuminio laužo perdirbimas

Juodųjų metalų ir aliuminio laužas, gaunamas apdorojant supirktą juodųjų metalų ir aliuminio laužą, metalinių pakuočių atliekas, elektros ir elektroninės įrangos atliekas, eksploatuoti netinkamas transporto priemonės, laikomas žaliavomis ir perdirbamas pagal Europos Sąjungos Tarybos reglamento Nr. 333/2011, kuriuo nustatomi kriterijai, pagal kuriuos nustatoma, kada tam tikrų rūšių metalų laužas nebelaikomas atliekomis pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2008/98/EB, reikalavimus. Perdirbamas juodųjų metalų ir aliuminio laužas klasifikuojamas pagal

Direktorius
Dainius Paplauskas



KOPIJA TIKRA

Lapas 8 iš 21

Dokumentas konfidencialus, dauginimas be organizacijos vadovybės leidimo draudžiamas.

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 9 (21)
		Leidimas 2

pirkėjų specifikacijas, pramonės standartus arba pagal reikalavimus dėl tiesioginio naudojimo liejyklose.

Bendri reikalavimai metalų laužui nustatomi pagal ISRI (Institute of Scrap Recycling Industries) sąvadą:

<http://www.isri.org/docs/default-source/commodities/specupdate.pdf>

Juodųjų metalų laužo perdirbimui keliami reikalavimai.

I. Juodųjų metalų laužo, gauto atlikus pirminio apdorojimo operacijas, kokybė.

1. Bendras svetimkūnių kiekis gali sudaryti $\leq 2\%$ parduodamo juodųjų metalų laužo masės: Svetimkūniais laikomi:

a) spalvotieji metalai (išskyrus legiravimo elementus bet kokiam juodųjų metalų substrate) ir ne metalo medžiagos, pavyzdžiui, žemės, dulkės, izoliacinės medžiagos ir stiklas;

b) degiosios ne metalo medžiagos, tokios kaip guma, plastikas, audinys, mediena ir kitos cheminės ar organinės medžiagos;

c) didesnės dalys (plytos dydžio), kurios nėra elektros laidininkai, pavyzdžiui, padangos ir vamzdžiai, užpildyti cementu, mediena arba betonu;

d) likučiai, pavyzdžiui, šlakas, nuodegos, frezavimo dulkės, šlifavimo dulkės, nuosėdos, kurie susidaro lydant plieną, jį kaitinant, paruošiant paviršių (įskaitant apipjaustymą), atliekant šlifavimo, pjovimo, suvirinimo ir pjaustymo plazminiu degikliu operacijas.

Kvalifikuoti organizacijos darbuotojai atlieka kiekvienos parduodamo juodųjų metalų laužo siuntos apžiūrą. Ne rečiau kaip kas 6 mėnesius analizuojami kiekvienos parduodamos juodųjų metalų laužo rūšies mėginiai juos sveriant, magnetiniu ir rankiniu būdu atskiriant geležies ir plieno laužo dalis, po to vertinant mėginyje esančius svetimkūnius juos apžiūrint, nustatant jų rūšį ir kilmę ir sveriant. Vertinimui naudojamas juodųjų metalų laužo kiekis negali būti mažesnis negu 100 kilogramų. Mėginys atrenkamas paimant metalų laužą iš kelių skirtingų ruošiamo realizuoti juodųjų laužo siuntos vietų. Juodųjų metalų laužo mėginių analizė gali būti dažnesnė negu 6 mėnesiai, jeigu: 1. tam tikros rūšies juodųjų metalų laužo mėginių rezultatai yra linkę per laiką kisti; 2. yra požymių, kad keičiasi superkamo ir apdorojamo metalų laužo ir atliekų kokybė; 3. tam tikros rūšies juodųjų metalų laužo mėginių rezultatai siekia arba yra artimi apribojimui, pagal kurį svetimkūniai gali sudaryti ne daugiau kaip 2% juodųjų metalų laužo masės. Sprendimą dėl dažnesnio negu 6 mėnesiai mėginių tyrimo priima atsakingi organizacijos darbuotojai, sprendimas yra dokumentuojamas ir išsaugomas.

2. Lauže negali būti pernelyg daug jokios formos geležies oksido, išskyrus įprastinį kiekį, susidariusį paruoštą metalų laužą laikant lauke normaliomis oro sąlygomis. Kvalifikuoti darbuotojai atlieka kiekvienos siuntos apžiūrą, tikrindami, ar nėra oksidų.

3. Lauže negali būti matomų alyvų, aliejinių emulsijų, tepalų arba plastiškųjų tepalų, išskyrus nedidelį jų kiekį, kurio nėra tiek daug, kad jis lašėtų.

Kvalifikuoti darbuotojai atlieka kiekvienos siuntos apžiūrą, ypač atkreipdami dėmesį į tas dalis, kur labiausiai tikėtina, kad gali lašėti alyvos.

4. Radioaktyviosios taršos kontrolė. Kvalifikuoti darbuotojai stebi kiekvienos metalų laužo siuntos radioaktyvumą. Kartu su kiekviena laužo siunta pateikiamas pažymėjimas,

Direktorius
Dainius Paplauskas



Dokumentas konfidencialus, dauginimas be organizacijos vadovybės leidimo draudžiamas.

KOPIJA TIKRA

Lapas 9 iš 21

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 10 (21)
		Leidimas 2

parengtas pagal Radiacinės saugos centro direktoriaus įsakyme „Dėl metalo laužo, atliekų ir jas perdirbus gautos metalo produkcijos radioaktyviosios taršos kontrolės jų supirkimo ir perdirbimo vietose“ pateiktus nurodymus. Pažymėjimas įtraukiamas į dokumentus, kurie pateikiami su juodųjų metalų laužo siunta.

5. Laužas neturi jokių pavojingųjų savybių ir neviršija nacionalinės ir tarptautinės teisės aktuose nustatytų koncentracijos ribų. Kvalifikuoti darbuotojai atlieka kiekvienos metalų laužo siuntos apžiūrą. Jeigu per apžiūrą kyla įtarimų, kad siunta gali turėti pavojingųjų savybių, imamas tinkamų tolesnių stebėsenos priemonių, tokių kaip mėginių ėmimas ir jų tyrimas. Darbus atlieka darbuotojai, išėję pavojingųjų atliekų tvarkymo mokymus ir turintys tai patvirtinančius kvalifikacijos atestatus. Pavojingųjų medžiagų atpažinimo procedūra pagrindžiama dokumentais.

6. Lauže negali būti jokių suslėgtų, uždarytų ar nepakankamai atidarytų talpyklų, kurios metalo lydymo krosnyse galėtų sukelti sprogimą. Kvalifikuoti darbuotojai atlieka kiekvienos siuntos apžiūrą.

II. Juodųjų metalų laužui, perdirbamam į žaliavas, susidaryti naudojamoms atliekoms taikomi reikalavimai.

1. Tik atliekos, kuriose yra geležies arba plieno, kuriuos galima panaudoti, gali būti naudojamos kaip žaliavos.

2. Pavojingosios atliekos negali būti naudojamos kaip žaliavos, išskyrus tuos atvejus, kai pateikiami įrodymai, kad buvo laikomasi elektros ir elektroninės įrangos, eksploatuoti netinkamų transporto tvarkymo procesų ir metodų, skirtų pašalinti visas pavojingas atliekų savybes.

3. Šios atliekos negali būti naudojamos kaip žaliavos:

a) šlifavimo ir tekinimo atliekos, kuriose yra skysčių, tokių kaip alyvos arba aliejinės emulsijos;

b) statinės ir talpyklos, kuriose yra arba buvo alyvų arba dažų, išskyrus įrangą iš eksploatuoti netinkamų transporto priemonių.

Visų gautų atliekų ir lydinčių dokumentų kontrolę (apžiūrą) atlieka kvalifikuoti darbuotojai, išmokyti atpažinti atliekas, kurios neatitinka nustatytų kriterijų.

III. Apdorojimo procesai ir metodai.

1. Juodųjų metalų laužas apdorojamas taip, kad būtų atskirtos sudedamosios dalys, kurios nėra metalas ir kurios neturi geležies ir plieno.

2. Užbaigiamos visos mechaninio apdorojimo operacijos (pjaustymas, rūšiavimas, karpymas), reikalingos paruošti juodųjų metalų laužą, kad jis taptų galutinio panaudojimo žaliavomis, naudojamomis liejyklose.

3. Atliekoms, turinčioms pavojingų sudedamųjų dalių, taikomi šie reikalavimai:

a) kaip žaliavos naudojamos medžiagos iš elektros ir elektroninės įrangos atliekų arba eksploatuoti netinkamų transporto priemonių yra apdorotos visais būdais, kurių reikalaujama pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus;

b) nuo laidų pašalintos izoliacinės medžiagos arba jie susmulkinti;

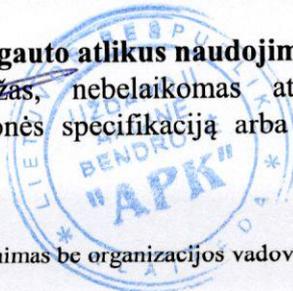
c) statinės ir talpyklos yra ištuštintos ir išvalytos.

Aliuminio laužo perdirbimui keliami reikalavimai.

I. Aliuminio laužo, gauto atlikus naudojimo operacijas, kokybė.

1. Aliuminio laužas, nebelaikomas atliekomis, klasifikuojamas pagal pirkėjo specifikaciją, pramonės specifikaciją arba pagal standartą dėl tiesioginio naudojimo

Direktorius
Dainius Papiuskas



KOPIJA TIKRA

Lapas 10 iš 21

Dokumentas konfidencialus, dauginamas be organizacijos vadovybės leidimo draudžiamas.

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 11 (21)
		Leidimas 2

gaminant metalo medžiagas ar objektus juos rafinuojant arba perlydant. Kvalifikuoti darbuotojai klasifikuoja kiekvieną siuntą, pagal atitinkamus reikalavimus.

2. Bendras svetimkūnių kiekis gali sudaryti $\leq 5\%$ aliuminio laužo, nebelaikomo atliekomis, masės. Svetimkūniais laikomi:

- metalai, išskyrus aliuminį ir aliuminio lydinius;
- ne metalo medžiagos, tokios kaip žemė, dulkės, izoliacinės medžiagos ir stiklas;
- degiosios ne metalo medžiagos, tokios kaip guma, plastikas, audinys, mediena ir kitos cheminės ar organinės medžiagos;
- didesnės dalys (plytos dydžio), kurios nėra elektros laidininkai, pavyzdžiui, padangos ir vamzdžiai, užpildyti cementu, mediena arba betonu;
- likučiai, pavyzdžiui, šlakas, nuodegos, lengvosios frakcijos, frezavimo dulkės, šlifavimo dulkės, nuosėdos, kurie susidaro lydant aliuminį ir aliuminio lydinius, jį kaitinant, paruošiant paviršių (įskaitant apipjaustymą), atliekant šlifavimo, pjovimo, suvirinimo ir pjaustymo suvirinimo degikliu operacijas.

Ruošiant realizavimui aliuminio laužą, nebelaikomą atliekomis, tikrinama, kaip laikomasi nustatytų reikalavimų ir stebimas svetimkūnių kiekis. Kvalifikuoti darbuotojai atlieka kiekvienos realizuoti skirtos aliuminio laužo siuntos apžiūrą. Ne rečiau kaip kas 6 mėnesiai analizuojami kiekvienos rūšies aliuminio laužo tipiniai mėginiai, kad būtų galima išmatuoti bendrą svetimkūnių kiekį. Mėginiai imami laikantis tokių bendrųjų reikalavimų: mėginio kiekis negali būti mažesnis negu 100 kilogramų; siekiant tikslesnio įvertinimo, mėginys privalo būti surinktas iš kelių realizuoti skirtos aliuminio laužo rūšies siuntos vietų. Bendras svetimkūnių kiekis matuojamas pagal svorį, rūšiuojant rankomis ir kitomis atskyrimo priemonėmis (magnetu), atskyrus aliuminio daleles ir objektus nuo dalelių ir objektų, kuriuos sudaro svetimkūniai. Aliuminio laužo mėginių analizė gali būti dažnesnė negu 6 mėnesiai, jeigu: 1. tam tikros rūšies aliuminio laužo mėginių rezultatai yra linkę per laiką kisti; 2. yra požymių, kad keičiasi superkamo ir apdorojamo metalų laužo ir atliekų kokybė; 3. tam tikros rūšies aliuminio laužo mėginių rezultatai siekia arba yra artimi apribojimui, pagal kurį svetimkūniai gali sudaryti ne daugiau kaip 5 % aliuminio laužo masės. Sprendimą dėl dažnesnio negu 6 mėnesiai mėginių tyrimo priima atsakingi organizacijos darbuotojai, sprendimas yra dokumentuojamas ir išsaugomas.

3. Aliuminio laužo dangoje, dažuose ar plastike negali būti polivinilo chlorido (PVC). Kvalifikuoti darbuotojai atlieka kiekvienos siuntos apžiūrą.

4. Aliuminio lauže negali būti matomų alyvų, aliejinių emulsijų, tepalų arba plastiškųjų tepalų, išskyrus nedidelį jų kiekį, kurio nėra tiek daug, kad jis lašėtų. Kvalifikuoti darbuotojai atlieka kiekvienos siuntos apžiūrą, ypač atkreipdami dėmesį į tas dalis, kur labiausiai tikėtina, kad gali lašėti alyvos.

5. Radioaktyviosios taršos kontrolė. Kvalifikuoti darbuotojai stebi kiekvienos metalų laužo siuntos radioaktyvumą. Kartu su kiekviena laužo siunta pateikiamas pažymėjimas, parengtas pagal Radiacinės saugos centro direktoriaus įsakyme „Dėl metalo laužo, atliekų ir jas perdirbus gautos metalo produkcijos radioaktyviosios taršos kontrolės jų supirkimo ir perdirbimo vietose“ pateiktus nurodymus. Pažymėjimas pridedamas prie dokumentų, kurie pateikiami su aliuminio laužo siunta.

6. Aliuminio laužas neturi turėti jokių pavojingųjų savybių. Laužas privalo atitikti nacionalinės ir tarptautinės teisės aktuose nustatytas pavojingųjų medžiagų koncentracijos ribas. Atskirų elementų, esančių aliuminio lydiniuose, savybėms šis reikalavimas netaikomas. Kvalifikuoti darbuotojai atlieka vizualinę kiekvienos siuntos apžiūrą. Jeigu per apžiūrą kyla įtarimų, kad siunta gali turėti pavojingųjų savybių, imamasi

Direktorius
Dainius Paplauskas

Dokumentas konfidencialus, dauginimas be organizacijos vadovybės leidimo draudžiamas.

KOPIJA TIKRA

Lapas 11 iš 21

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 12 (21)
		Leidimas 2

tinkamų tolesnių stebėsenos priemonių, tokių kaip mėginių ėmimas ir jų tyrimas. Darbus atlieka darbuotojai, išėję pavojingųjų atliekų tvarkymo mokymus ir turintys tai patvirtinančius kvalifikacijos atestatus. Pavojingųjų medžiagų atpažinimo procedūra pagrindžiama dokumentais.

7. Lauže negali būti jokių suslėgtų, uždarytų ar nepakankamai atidarytų talpyklų, kurios metalo apdirbimo krosnyse galėtų sukelti sprogimą. Kvalifikuoti darbuotojai atlieka vizualinę kiekvienos siuntos apžiūrą.

II. Aliuminio laužui, perdirbamam kaip žaliavos, susidaryti naudojamoms atliekoms taikomi reikalavimai.

1. Tik atliekos, kuriose yra aliuminio arba aliuminio lydinių, kuriuos galima panaudoti, naudojamos kaip žaliavos.

2. Pavojingosios atliekos nenaudojamos kaip žaliavos, išskyrus tuos atvejus, kai pateikiami įrodymai, kad buvo laikomasi elektros ir elektroninės įrangos, eksploatuoti netinkamų transporto tvarkymo procesų ir metodų, skirtų pašalinti visas pavojingąsias atliekų savybes.

3. Šios atliekos nenaudojamos kaip žaliavos: a) šlifavimo ir tekinimo atliekos, kuriose yra skysčių, tokių kaip alyvos arba aliejinės emulsijos, ir b) statinės ir talpyklos, kuriose yra arba buvo alyvų arba dažų, išskyrus įrangą iš eksploatuoti netinkamų transporto priemonių.

Visų gautų atliekų ir lydinių dokumentų kontrolę (apžiūrą) atlieka kvalifikuoti darbuotojai, išmokyti atpažinti atliekas, kurios neatitinka nustatytų kriterijų.

III. Apdorojimo procesai ir metodai.

1. Aliuminio laužas apdorojamas taip, kad būtų atskirtos sudedamosios dalys, kurios nėra metalas ir kurios neturi aliuminio.

2. Užbaigtos visos mechaninio apdorojimo operacijos (rūšiavimas, atskyrimas, valymas, pavojingų sudedamųjų dalių ir teršalų atskyrimas), reikalingos paruošti aliuminio laužą, kad jis taptų tiesioginėmis galutinio panaudojimo žaliavomis.

3. Atliekoms, turinčioms pavojingų sudedamųjų dalių, taikomi šie konkretūs reikalavimai: a) kaip žaliavos naudojamos medžiagos iš elektros ir elektroninės įrangos arba eksploatuoti netinkamų transporto priemonių yra apdorotos visais būdais, kurių reikalaujama pagal nacionalinės ir tarptautinės teisės aktų reikalavimus; b) chlorfluorangliavandeniliai iš nebenaudojamos įrangos surenkami taikant kompetentingų institucijų patvirtintą procesą; c) nuo laidų pašalinamos izoliacinės medžiagos arba jie susmulkinti; d) statinės ir talpyklos yra ištuštintos ir išvalytos.

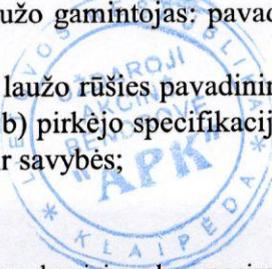
Metalų laužo perdavimas pirkėjams.

Perduodant juodųjų metalų ir aliuminio laužą liejykloms, pildoma ir kartu su kroviniu siunčiama atitikties deklaracija, nurodanti, kad siunčiamas metalų laužas nebelaikomas atliekomis. Į atitikties deklaraciją įtraukiama ši informacija;

1. Metalo laužo gamintojas: pavadinimas, adresas, kontaktinis asmuo, telefonas, faksas, el. paštas;

2. a) metalo laužo rūšies pavadinimas ir kodas pagal pirkėjo arba pramonės specifikaciją ir standartą; b) pirkėjo specifikacijų pagrindinės techninės nuostatos, tokios kaip sudėtis, dydis, rūšis ir savybės;

Direktorius
Dainius Paplauskas



KOPIJA TIKRA

Lapas 12 iš 21

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 13 (21)
		Leidimas 2

3. Metalo laužo siuntos atitiktis nurodytą specifikaciją arba standartą;
4. Siuntos kiekis tonomis;
5. Radioaktyviosios taršos kontrolės pažymėjimas, parengtas pagal Radiacinės saugos centro direktoriaus įsakyme „Dėl metalo laužo, atliekų ir jas perdirbus gautos metalo produkcijos radioaktyviosios taršos kontrolės jų supirkimo ir perdirbimo vietose“ pateiktus nurodymus;
6. Nuoroda į metalo laužo gamintojo taikomą kokybės valdymo sistemą;
7. Nuoroda į metalo laužo siuntos atitiktį nustatytus apdorojimo reikalavimus ir kriterijus;
8. Metalo laužo gamintojo deklaracija, kuria patvirtinama, kad, pateikta informacija yra išsami ir tiksli.

6.4. Metalo laužo saugojimas

Supirktas, išrūšiuotas metalo laužas, demontuotos ENTP, EEĮ atliekos saugomos specialiai įrengtose atvirose aikštelėse bei dengtuose statiniuose-tentinėse palapinėse. Metalo laužo saugojimo aikštelės bei statinių grindys padengtos kieta, nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiam poveikiui. Aikštelėse, vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento [3.15] reikalavimais, įrengtos paviršinių nuotekų surinkimo ir valymo sistemos.

Spalvotasis metalo laužas saugomas didmaišiuose (Big – Bag'uose), kurie yra laikomi tentinėje palapinėje arba aikštelėje, specialiai tam skirtoje vietoje.

Išrinktų ir išrūšiuotų ENTP metalinės dalys yra saugomos aikštelėje, tam skirtoje jos dalyje. Tušti kėbulai yra sukraunami į krūvą taip, kad nekristų ir nekeltų pavojaus žmonėms ir pastatams. Pavojingos atliekos yra saugomos specialiose pažymėtose statinėse, ENTP išrinkimo pastate.

Visos komunalinės atliekos ir nepavojingos atliekos yra kraunamos į metalinius konteinerius (nuomojamus iš UAB „KRATC“ arba SĮ „Kretingos komunalininkas“) ir išvežamos į atliekų šalinimo vietas.

Už metalo laužo saugojimą atsakingas DV ir AKV. Taip pat DV atsakingas už pavojingų atliekų saugojimo ir pervežimo konteinerių ženklimą pagal galiojančius teisės aktus.

6.5. Kontrolė perdirbimo proceso metu ir galutinė kontrolė

Kokybės kontrolė metalo laužo perdirbimo metu vykdoma visoms technologinėms operacijoms. Operacijos vykdytojas, atlikęs technologinę operaciją, darbus pridūoda tik įsitikinęs, kad produktas atitinka nustatytus reikalavimus. Periodinę procesų kontrolę vykdo DRP, AKV arba DV.

Paruoštos realizacijai produkcijos krovimo metu nuolat stebima, kad nebūtų negabaritinio laužo, uždarytų indų. Už šių darbų kontrolę atsakingas DV. Radioaktyviosios taršos matavimus atlieka AKV.

Kontrolės metu nustatytos neatitiktys valdomos pagal PR-03 „Neatitiktys. Korekciniai ir prevenciniai veiksmai“ reikalavimus.

6.6. Metalo laužo transportavimas

Direktorius
Dainius Paplauskas



KOPIJA TIKRA

Lapas 13 iš 21

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	PR-08
		Lapas 14 (21)
		Leidimas 2

Metalo laužo pakrovimo, iškrovimo darbai vykdomi naudojant daugiafunkcinius krautuvus (hidromanipulatorius). Vykdamas krovos darbus, griežtai vadovaujasi darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų, šiuos darbus gali atlikti tik pagal atitinkamą programą apmokytas personalas.

Metalo laužo transportavimas nuo priėmimo vietos iki jo perdirbimo vietos vykdomas specialiu organizacijos transportu.

Paruošta produkcija iš pjaustymo vietos hidromanipulatoriaus pagalba perkeliama į paruoštos produkcijos sandėliavimo vietą. Sukrautas laužas turi būti apsaugotas nuo griuvimo. Išvežant produkciją iš aikštelės į sandėliavimo vietą, darbininkai turi laikytis visų DSS reikalavimų.

Susidarius atitinkamam metalo laužo keikiui, siekiant palengvinti metalo laužo išvežimą užsakovui, jis gali būti pervežamas tarp aikštelių. Informaciją apie susidariusį paruošto transportavimui metalo laužo kiekį aikštelių vadovai perduoda DR. DR įvertinęs susidariusius metalo laužo kiekius aikštelėse, nurodo atitinkamų aikštelių vadovams pasiruošti metalo laužo pervežimui ir pats organizuoja arba įgalioja DRP, DV metalo laužo pervežimui reikalingą transportą.

Produkcija užsakovui pristatoma jūriniais konteineriais (eksportas) arba autotransportu. Išsiunčiant krovinį jūriniais konteineriais, išrašomi šie dokumentai:

- Tarptautinis krovinių transportavimo važtaraštis (CMR);
- INFORMATION ACCOMPANYING SHIPMENTS OF WASTE AS REFERRED TO IN ARTICLE 3(2) AND (4) (ANNEX VII);
- Certificate of Compliance;
- Tarpvaststybinio judėjimo/atliekų vežimo pranešimo dokumentas;

Siunčiant krovinį autotransportu išrašomi šie dokumentai:

- krovinio važtaraštis;
- Tarptautinis krovinių transportavimo važtaraštis (CMR) (eksportas);
- INFORMATION ACCOMPANYING SHIPMENTS OF WASTE AS REFERRED TO IN ARTICLE 3(2) AND (4) (ANNEX VII) (eksportas);
- Certificate of Compliance (eksportas);
- Tarpvaststybinio judėjimo/atliekų vežimo pranešimo dokumentas (eksportas).

Šiuos dokumentus išrašo AKV, AP.

Prieš pervežant pavojingas atliekas, AKV, AP dviem egzemplioriais išrašo "Pavojingų atliekų lydraštį". Vienas egzempliorius perduodamas transporto priemonės vairuotojui, kitas lieka pas AKV, AP.

6.7. Dokumentų saugojimas

Nepavojingųjų atliekų apskaitos dokumentai (apskaitos žurnalus, ataskaitas ir pan.) ir kiti su nepavojingųjų atliekų laikinuoju laikymu, surinkimu, vežimu ar apdorojimu susiję dokumentai, patikrinimų dokumentai saugomi organizacijoje ne trumpiau kaip 3 metus.

Pavojingųjų atliekų apskaitos ir kiti su pavojingųjų atliekų laikinuoju laikymu, surinkimu, vežimu ar apdorojimu susiję dokumentai, patikrinimų dokumentai saugomi organizacijoje ne trumpiau kaip 5 metus.

Metalu laužo patikros nebelaikymo atliekomis atitikčiai dokumentai saugomi ne trumpiau kaip 3 metus.

Metalu laužo, nebelaikomo atliekomis, perdavimo pirkežui dokumentai saugomi ne trumpiau kaip 3 metus.

UAB „APK“	PROCEDŪRA	PR-08
	Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	Lapas 15 (21)
		Leidimas 2

7 DOKUMENTAI

- 7.1. Radioaktyviosios taršos matavimų registracijos žurnalai saugomi pas AKV.
- 7.2. Pinigų išmokėjimo kvitai saugomi pas AKV.
- 7.3. Netauriųjų metalo laužo pristatymo aktai saugomi pas AKV.
- 7.4. Kompiuterinė laikmena „Apyvartos žiniaraštis“ saugomi pas AKV.
- 7.5. Kompiuterinė laikmena „Netauriųjų metalų laužo pardavimų registravimo žurnalas (MLPŽ)“ saugoma pas AKV.
- 7.6. Atliekų susidarymo apskaitos žurnalas saugomas pas AKV.
- 7.7. Atliekų tvarkymo apskaitos žurnalai saugomi pas AKV.
- 7.8. Metalo laužo pristatymo aktai saugomi pas AKV.
- 7.9. Pažyma apie metalo laužo ir jo atliekų nepavojingumą sprogimo atžvilgiu saugomas pas AKV.
- 7.10. Pavojingų atliekų lydraščiai saugomi pas AKV.
- 7.11. Krovinio važtaraščiai saugomi pas AKV.

8 PROCEDŪROS VALDYMAS

Šios PR keitimus atlieka rengėjas pagal PR-01 „Dokumentų, duomenų bei įrašų parengimas ir valdymas“ 6.8 punktą „VS dokumentų keitimas“.

9 PROCEDŪROS PASKIRSTYMAS

Šios PR egz. Nr. 01 (originalas) saugomas pas VA.

Kiti darbuotojai šia PR naudojami elektroninėje laikmenoje, arba rašytiniais dokumentų egzemplioriais.

10 PRIEDAI

- 1 priedas. Radioaktyviosios taršos matavimų registracijos žurnalas.
- 2 priedas. Apyvartos žiniaraštis.
- 3 priedas. Netauriųjų metalų laužo pardavimų registravimo žurnalas (MLPŽ)
- 4 priedas. Eksploatuoti netinkamos transporto priemonės sunaikinimo pažymėjimas.
- 5 priedas. Metalo laužo rūšiavimo aktas.

Direktorius
Dainius Paplauskas



KOPIJA TIKRA

Lapas 15 iš 21

UAB „APK“	PROCEDŪRA Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	PR-08
		Lapas 16 (21)
		Leidimas 2

1 priedas

UAB „APK“

Radioaktyviosios taršos matavimų registracijos žurnalas

Irašo data	Duomenys apie pardavėją	Dok. Nr.	Dozimetrom parodymai	Nupirkto metalo laužo atliekų svoris (t)	Asmens padariusio įrašą, parašas	Pastabos
Fiziniai asmenys						
Juridiniai asmenys						

Direktorius
Dainius Paplauskas



KOPIJA TIKRA

Lapas 16 iš 21

2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA	
	PR-08	Lapas 18 (21)
	Leidimas 2	

Metalo laužo supirkimas ir perdirkimas

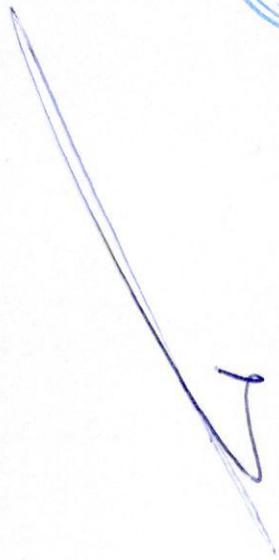
3 priedas

UAB „APK“

Netauriųjų metalų laužo pardavimų registravimo žurnalas (MLPŽ)

20 m. mėn. d.

Išvežimo data	Gavėjas (kur išvežta)	Važtaraščio Nr.	Metalo rūšis, t						Vairuotojas	Valst. nr.			
			El.varikliai	3A	Al	Cu	Ni	12A			Br	Laidai	
		Viso:											




*Direktorius
Dainius Paplauskas*

KOPIJA TIKRA
Lapas 18 iš 21
2018-03-06

UAB „APK“	PROCEDŪRA Metalo laužo supirkimas ir perdirbimas	PR-08
		Lapas 19 (21)
		Leidimas 2

4 priedas

Eksplloatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklių
1 priedas

UAB „APK“

(eksplloatuoti netinkamas transporto priemonės surenkančios įmonės arba apdorojimo įmonės pavadinimas)

Įm.kodas 142095842, LIEPŲ G. 85, KLAIPĖDA

(įmonės kodas, registracijos numeris Atliekas tvarkančių įmonių registre, adresas)

Nr.(11-2)-30-06/2004, 2010-09-27, KLAIPĖDOS REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS

(gamtos išteklių naudojimo arba taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo Nr., išdavimo data, kas išdavė)

**EKSPLOATUOTI NETINKAMOS TRANSPORTO PRIEMONĖS
SUNAIKINIMO PAŽYMĖJIMAS**

20 m. mėn. d. Nr.

(data)

Šiuo pažymėjimu patvirtiname, kad

(savininko vardas, pavardė, asmens kodas, adresas, arba įmonės pavadinimas, registracijos numeris, adresas)

atidavė, o UAB „APK“ priėmė išmontuoti ir sunaikinti

(transporto priemonės pavadinimas, markė, modelis)

valstybinis Nr. _____

identifikavimo Nr. _____

kategorija, klasė _____

Transporto priemonės registravimą patvirtinantis dokumentas Nr. _____

Transporto priemonę atidavė _____

(pareigų pavadinimas[1])

(parašas)

(vardas, pavardė)

Transporto priemonę priėmė _____

A.V.

(parašas)

(vardas, pavardė)

(pareigų pavadinimas)



Direktorius
Dainius Paplauskas

KOPIJA TIKRA

Lapas 19 iš 21

UAB „APK“	PROCEDŪRA Metalo laužo supirkimas ir perdirkimas	PR-08
		Lapas 20 (21)
		Leidimas 2

5 priedas

UAB „APK“

Įm.k. 142095842
PVM 420958411

Tvirtinu:
Direktorius
Dainius Paplauskas
20 m mėn d.

Metalo laužo rūšiavimo aktas Nr. //

Rūšiuojamųjų metalų rūšis	Kiekis kg	Išrūšiuoto metalo rūšis	Kiekis kg
Viso:			

Komisija: Vyr. buhalteris
Aikštelės vedėjas

Direktorius
Dainius Paplauskas




KOPIJA TIKRA

Lapas 20 iš 21

