

AS A.L.A.R.A.

Reg.kood 10462309

Leetse tee 21, 76806 Paldiski, Harjumaa

Telefon 67 41 366

Telefaks 67 16 307

E-post alara@alara.ee

Bilanss ja kasumiaruanne

perioodil 01.04.2024-30.06.2024

Põhitegevusala: radioaktiivsete jäätmete käitlemine
ning Paldiski endise tuumaobjekti ja Tammiku radioaktiivsete jäätmete hoidla haldamine

RAAMATUPIDAMISBILANSS

Eurodes

AKTIVA	30.06.2024	30.06.2023
Käibevara		
Raha	833 131	886 291
Nõuded ja ettemaksed		
Nõuded ostjate vastu	1 548	3 034
Muud lühiajalised nõuded	0	0
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	8 835	2 291
Ettemaksed teenuste eest	1 914	2 439
Nõuded ja ettemaksed kokku	12 297	7 764
Käibevara kokku	845 428	894 055
 Põhivara		
Materiaalne põhivara		
Maa ja ehitised	409 745	443 397
Masinad ja seadmed	42 451	81 841
Lõpetamata ehitus	35 283	29 058
Materiaalne põhivara kokku	487 479	554 296
Põhivara kokku	487 479	554 296
 AKTIVA kokku	1 332 907	1 448 351
 PASSIVA		
Lühiajalised kohustused		
Võlad ja ettemaksed		
Võlad tarnijatele	17 006	12 357
Võlad töövõtjatele	28 303	18 005
Maksuvõlad	15 377	10 109
Muud viitvõlad	8 127	6 706
Lühiajalised kohustused kokku	68 813	47 177
Kohustused kokku	68 813	47 177
 Omakapital		
Aktsiakapital	862 900	862 900
Kohustuslik reservkapital	35 199	25 396
Eelmiste perioodide jaotamata kasum	505 522	466 755
Aruandeaasta kasum/kahjum	-139 527	46 123
Omakapital kokku	1 264 094	1 401 174
 PASSIVA kokku	1 332 907	1 448 351

KVARTALI KASUMIARUANNE

Eurodes

	01.04.2024	01.04.2023
	30.06.2024	30.06.2023
Müügitulu	8 760	25 606
Sihtfinantseerimine tegevuskulude katteks	234 000	1 297 214
Müüdnud teenuste kulu	159 585	1 097 262
Brutokasum	83 175	225 558
Üldhalduskulud	44 218	40 893
Muud äritulud	0	0
Muud ärikulud	14 681	177 346
Ärikasum	24 276	7 319
Finantstulud ja -kulud		
Intressitulud	3 064	2 719
Finantstulud ja -kulud kokku	3 064	2 719
Kasum majandustegevusest	27 340	10 038
Aruandeaasta kasum/kahjum	27 340	10 038
Sealhulgas:		
Tulu varade sihtfinantseerimisest	0	0
Sihtfinantseerimisega kaetud varade kulum ja väärtuse langus	-4 221	-4 221
Aruandeaasta kasum /kahjum sihtfinantseerimise netomeetodi korral	31 561	14 259

KVARTALI RAHAVOOGUDE ARUANNE

Eurodes	01.04.2024	01.04.2023
	30.06.2024	30.06.2023
Rahavood äritegevusest		
Ärikasum	24 276	7 319
Korrigeerimised		
Põhivara kulum ja väärtuse langus	10 183	10 183
Kasum (kahjum-) põhivara müügist	0	0
Äritegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-78	115 760
Äritegevusega seotud kohustuste ja ettemaksete muutus	8 997	-125 311
Rahavood äritegevusest kokku	43 378	7 951
Rahavood investeringutest		
Tasutud materiaalse ja immateriaalse põhivara soetamisel	-8 970	0
Saadud intressid	3 064	2 719
Rahavood investeringutest kokku	-5 906	2 719
Rahavood kokku	37 472	10 670
Raha ja raha ekvivalendid perioodi algul	795 659	977 423
Raha ja raha ekvivalentide muutus	37 472	10 670
Valuutakursside mõju	0	0
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpul	833 131	988 093

Ülevaade II kvartali 2024 majandustegevusest

Vastavalt AS A.L.A.R.A. (AS) põhikirjale on tema põhitegevuseks Paldiski endise tuumaobjekti ja Tammiku radioaktiivsete jäätmete hoidla haldamine ja saastusest puhastamine, radioaktiivsete jäätmete käitlemise alaste projektide väljatöötamine ja rakendamine ning Eestis tekkivate radioaktiivsete jäätmete käitlemine ja ladustamine.

AS lähtub oma tegevuses keskkonnaministri 23.01.2020. a. kinnitatud kiirgusohutuse riiklikus arengukavas 2018–2027, selle rakendusplaanis 2022–2025 ja radioaktiivsete jäätmete käitlemise riiklikus tegevuskavas toodud tegevussuundadest, AS-i ainuaktsionäri 07.03.2023. a. kinnitatud ootustest, Kliimaministeeriumiga sõlmitava riigile vajalike teenuste osutamise ja sihtotstarbelise toetuse kasutamise lepingu ning kiirgustegevuslubade tingimustest.

AS omab kiirgustegevuslube, mille alusel on tal Eestis ainuõigus kiirgustegevuseks Paldiski endisel tuumaobjektil ja Tammiku radioaktiivsete jäätmete hoidlas. Samuti omab AS lube radioaktiivse aine riigisiseseks veoks ning ioniseeriva kiirguse mõõteseadmete kalibreerimiseks kasutatava kiiritusseadme ja kiirgusallikate hoidmiseks.

AS-i tegevust finantseeritakse peamiselt riigieelarvest sihtotstarbelise toetuse kaudu Paldiski endise tuumaobjekti ja Tammiku radioaktiivsete jäätmete hoidla haldamiseks, Vaivara ohtlike jäätmete käitluskeskuse AS-le üleandmises osalemiseks, omanikuta kiirgusallikate ohutustamiseks valmisolekuks ja käitlemiseks ning radioaktiivsete jäätmete käitlemiseks. Sellele lisaks taotleb ja kasutab AS saastunud metallijäätmete sulatamiseks SA Keskkonnainvesteeringute Keskuse vahendeid ning ioniseeriva kiirguse mõõteseadmete kalibreerimiskeskuse rajamiseks Rahvusvahelise Aatomienergia Agentuuri vahendeid.

Olulisemateks töödeks II kvartalis 2024 olid:

1. Paldiski endise tuumaobjekti ja Tammiku radioaktiivsete jäätmete hoidla haldamine, sh. nende kiirgusohutuse ning turvalisuse tagamine. Paldiski ja Tammiku objektidel teostati tavapäraseid hooldustoiminguid (hoonete ja ruumide hooldamine, teede puhastamine, muru niitmine jms.). Samuti toimus omanikuta kiirgusallikate ohutustamine ja selleks vajaliku valmisoleku tagamine.

2. Vaivara ohtlike jäätmete käitluskeskuse AS-le üleandmises osalemine. Üleandmise ettevalmistavateks tegevusteks on muuhulgas varade hindamine ja võimalike probleemide kaardistamine, vajalike keskkonnalubade taotlemine, Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses nr 1221/2009 sätestatud nõuetele vastava keskkonnajuhtimis- ja -auditeerimissüsteemi (*Eco-Management and Audit Scheme* ehk *EMAS*) juurutamine AS-s, uute ladestuskärgede planeerimine ja rahastus jne.

3. Radioaktiivsete jäätmete käitlemine, sh. jäätmete vastuvõtmine teistelt asutustelt ja organisatsioonidelt. Käideldi teistelt asutustelt ja organisatsioonidelt vastuvõetud jäätmed ning viidi lõpule Paldiski objekti käitluskeskuses asunud elektrolüüsil põhinev amortiseerunud käitlusseadme Eldecon demonteerimine.

4. Tammiku radioaktiivsete jäätmete hoidla likvideerimine. Esimesel poolaastal 2023 koostati ja esitati Keskkonnaametile vabastamisaotlus ja kiirgusohutushinnang hoidla territooriumi vabastamiseks kiirgusohutuse nõuete kohaldamisest. Hinnangu alusel tegi amet neljandas kvartalis 2023 otsuse hoidla territooriumi osaliseks vabastamiseks kiirgusseaduse nõuete kohaldamisest. Otsuse kohaselt tuleb AS-l täita mõningad tegevused, misjärel on ametil võimalik teha uus otsus hoidla territooriumi lõplikuks vabastamiseks. Nimetatud tegevustest jätkati teises kvartalis hoidla territooriumil asuva asfaltplatsi kiirgusuuringutega (mõõtemetoodika koostamine ja kooskõlastamine ametiga, hoidla territooriumi ja platsi uuringuteks kasutatavate koordinaatruudustikuga kaartide koostamine jne.). Kiirgusuuringute tulemusel toimub vajadusel platsi saastest puhastamine ja seejärel lammutamine.

2022. aastal transporditi hoidla põranda tükid, põranda all asunud paekivi, katteplokid ja seinte tükeldatud paneelid Paldiski objektile. Teises kvartalis jätkati katteplokkide ja seinte tükeldatud paneelide vabastamiseks vajalike tegevustega ning alustati põranda all asunud paekivi vabastamiseks vajalike tegevustega.

Tammiku hoidlast aastatel 2009 kuni 2011 Paldiski objektil asuvasse käitluskeskusesse toodud eelsorteeritud jäätmete ladustamiseks telliti OÜ-lt K-Metall seitse metallkonteinerit. Konteinerid tarniti 30.04.2024. a.

5. Saastunud metallijäätmete sulatamine. Valdavalt on Paldiski objektil ladustatud saastunud metallijäätmete näol tegemist maa-aluse torustikuga, mis ühendas Paldiski objektil asunud erinevad rajatisi peahoones asuvate reaktorisektsioonidega ja mille kaudu liikusid radioaktiivsed vedeljäätmed või radioaktiivselt saastunud õhk. Metallijäätmed on planeeritud transportida väljaspool Eestit asuvasse sulatustehasesse, kus toimub nende puhastamine ja sulatamine jäätmete mahu vähendamise eesmärgil. Saadud puhas metall suunatakse taaskasutusse. Kongsentreeritud tagastatavad radioaktiivsed jäätmed transporditakse edasiseks käitlemiseks Paldiski objektil asuvasse käitluskeskusesse, kus toimub nende lõppladustamiseks vajalik betoneerimine ja pakendamine. Seejärel ladustatakse jäätmed vahehooldlas kuni nende lõpliku ladustamiseni rajatavas lõpphooldlas.

Perioodil 2022-2023 teostati metallijäätmete käitlemiseks vajalikud ettevalmistavad tegevused, milleks oli kongsentreeritud radioaktiivsete jäätmete käitlemiseks betoonisõlme ja jäätmete ladustamiseks vajalike betoonkonteinerite soetamine. Perioodil 2024-2026 toimub radioaktiivselt saastunud metallijäätmete lõppladustamiseks vajalik käitlemine.

Teises kvartalis 2024 viidi lõpule riigihanke nr 266808 „Radioaktiivselt saastunud metallijäätmete käitlusteenuse tellimine“ konkurentsipõhine läbirääkimistega hankemenetlus. 01.04.2024. a. anti pakkujatele teada läbirääkimiste lõpetamisest ja tehti pakkujatele ettepanek lõpliku pakkumuse esitamiseks tähtajaga 16.04.2024. a. Hankeleping Siempelkamp Metallurgie GmbH-ga sõlmiti 25.06.2024. a. Hankelepingu täitmise tähtaeg on 27.11.2026. a.

Saastunud metallijäätmed on praegu pakendatud 20-jalastesse poolkõrgetesse merekonteineritesse. Läbirääkimiste käigus selgus, et nimetatud konteineritel puudub tüübikinnitus ja seetõttu ka CSC (*Convention for Safe Containers*) plaat, mistõttu pole neid konteinereid võimalik kasutada metallijäätmete transpordiks. Seetõttu on vajalik soetada eraldi metallijäätmete transpordiks sobivad konteinerid. Avatud hankemenetlusega riigihanke nr 279796 „Poolkõrgete metallist standardsete merekonteinerite ost“ teade avaldati 14.05.2024. a. Pakkumuste esitamise tähtpäevaks 03.06.2024. a. esitati üks pakkumus, mis osutus pakkumuse vastavuse kontrolli tulemusel mittevastavaks, sest oli tingimuslik. Uue riigihanke nr 281254 „Poolkõrgete metallist standardsete merekonteinerite ost“ teade avaldati 13.06.2024. a. Pakkumuste esitamise tähtpäevaks 28.06.2024. a. esitati kaks pakkumust. Pakkumuste vastavuse kontroll ja muud avatud hankemenetluse protseduurid jätkuvad kolmandas kvartalis 2024.

6. Ioniseeriva kiirguse mõõteseadmete kalibreerimiskeskuse rajamine. 2023. aastal tarniti teine osa keskuse üldiseks toimimiseks vajalikest abiseadmetest ja gammamõõteseadmete kalibreerimise süsteem. Abiseadmete ja gammamõõteseadmete kalibreerimise süsteemi paigaldamine ja testimine algasid teises kvartalis ja jätkuvad teisel poolaastal 2024. Samuti jätkati teises kvartalis keskuse ruumi rekonstrueerimisega.