

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2019

aruandeaasta lõpp: 31.12.2019

nimi: EESTI KÜLMALIIT

registrikood: 80124064

tänavatalu nimi, Narva mnt 148-14
maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postisihthnumber: 13628

telefon: +372 5025790

e-posti aadress: info@kylmaliit.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Tulemiaruanne	6
Rahavoogude aruanne	7
Netovara muutuste aruanne	8
Raamatupidamise aastaaruande lisad	9
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	9
Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed	10
Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	10
Lisa 4 Materiaalsed põhivarad	11
Lisa 5 Võlad ja ettemaksed	11
Lisa 6 Liikmetelt saadud tasud	12
Lisa 7 Muud tulud	12
Lisa 8 Mitmesugused tegevuskulud	12
Lisa 9 Tööjõukulud	12
Lisa 10 Seotud osapooled	13
Aruande allkirjad	14

2. TEGEVUSARUANNE

MTÜ Eesti Külmalidu (edaspidi EKL) 2019 aasta tegevusaruanne kajastab organisatsiooni olulisemaid tegevusi ja tulemusi.

2.1. Olulisemad sündmused ja tegevused

- Jätkati külmamehaanikutele, tase 3 ja tase 4, kutseksamite korraldamist ning sertifikaatide (kutsetunnistuste) väljastamist;
- Jätkati külmatehnika paigaldusjuhtidele, tase 5 kutseksamite läbiviimist;
- Jätkati külmamehaaniku kutsete, tase 4 ja tase 5, taastõendamist;
- Valmistati ette loengud, korraldati väljaõpet külmamehaanikutele tase 3, osakutse „Külmaaine kokkukogumine“ kutse omandamise soovijatele ja korraldati kutseksam ja kanti kutse omandanud kutseregistrisse;
- Külmehaaniku kutse esmataotlejatele korraldati 8-tunniseid keskkonnaalaseid ning külmaala regulatsioonide koolitusi;
- Jätkus koostöö Keskkonnaministeeriumi, Keskkonnauuringute Keskuse, Keskkonnaameti ja Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumiga;
- Koostöös Kutsevalifikatsiooni Sihtasutusega (Kutsekoda) ja eesti Soojustehnikainseneride Seltsiga töötati välja ja saadeti kinnitamisele „Kutse andmise kord Soojustehnika inseneeria kutsele“. Spetsialiseerudes külmutustehnika alale on nüüdsest võimalik rakendusliku kõrghariduse ja kõrgharidusega, külmaalal töötavatel spetsialistidel, taotleda kutseid: Kütte-, ventilatsiooni- ja jahutusinsener, tase 6; Diplomeeritud kütte-, ventilatsiooni- ja jahutusinsener, tase 7; Volitatud kütte-, ventilatsiooni- ja jahutusinsener, tase 8;
- Koostöös Sihtasutusega Kutsekoda jätkus külmatehnika alaste kutsestandardite uuendamine;
- Toimus erialakoolituspäev „Külmapäev 2019“, osalejaid ca 150;
- Tallinna Tööstushariduskeskuse külmamehaanikute õppesuuna jätkusuutlikkuse hoidmine ning edasiste arengusuundade kaardistamine;
- Jätkati tööd taotluse „Osoonikihti kahandavatelt ja kõrge GVP-ga HFC-delt alternatiivsetele tehnoloogiatele ja ainetele ülemineku õppeseadmete“ finantseerimise taotluse Riigihanke vormistamisega KIKAS-es;
- Jätkati Euroopa organisatsiooni AREA (Air Conditioning and Refrigeration European Association) liikmelisust.
- Jätkati tööd erialase õppekirjandusega, anti välja kordustrükk õpikule „Külmatehnika alused“
- Tõlgiti eesti keelde ja levitati AREA liikmetele mõeldud infomaterjale ja voldikuid.

2.2. Arengusuunad ja tegevused 2020 majandusaastal.

- Tallinna Tööstushariduskeskuse (TTHK) külmamehaanikute õppesuundade jätkusuutlikkuse hoidmine ning edasiste arengusuundade kaardistamine. Koostöös TTHK-ga laboriklassi arendustööde jätkamine. Alternatiivsete külmaainetega täidetud õppeseadmete paigaldamine ja seadistamine;
- Jätkatakse külmaala täiendkoolituse tööühmaga tööd, et töötada välja eriala täiendõppe koolituskursuse täiendavaid mooduleid;
- Põlevate külmaainete tutvustamiseks ja käsitlemiseks õppematerjalide koostamine;
- Standardi EVS-EN 13313 nõuetest lähtuvalt, alustada põlevate külmaainete käsitlemise koolitustega;
- Jätkatakse külmatehnika paigaldusjuhtide, tase 5, kutseksamite läbiviimist ning sertifikaatide (kutsetunnistuste) väljastamist;
- Jätkatakse külmamehaanikute, tase 3 ja tase 4, kutseksamite korraldamist ning sertifikaatide (kutsetunnistuste) väljastamist;

- Jätkatakse külmamehaanikute, tase 3, tase 4 ning külmatehnika paigaldusjuht tase 5 kutseksamiküsimuste osalist uuendamist;
- Koostöös Kutsekojaga kutsestandardite uustöötamise jätkamine ja lõpetamine;
- OSKA rakendamine külmutustehnika valdkonnas;
- Jätkatakse koostööd Keskkonnaministeeriumi, Keskkonnauuringute Keskuse, Keskkonnaameti ning Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumiga;
- Jätkatakse AREA liikmelisust ning kontaktisik koostab olulisest infost kokkuvõtte, mis saadetakse EKL liikmetele;
- Leida toetuse võimalus erialase õppekirjanduse tõlkimiseks: raamatu „Põlevad külmaained“ tõlkimine ja kirjastamine;
- Jätkatakse külmapäevade korraldamise traditsiooni.

2.3. EKL juhatus

Toimus 4 juhatuse koosolekut.

Juhatusse kuulusid:

Alar Sildvee Juhatuse esimees
 Mati Kiviväli
 Imre Soorand
 Jaan Laul
 Jaan Papagoi
 Riho Pilv
 Roland Jung
 Viljo Kaul

Juhatuse liikmed oma tegevuse eest hüvitisi ei saa.

2.4 Tööjõud

Täistööajaga töötajaid 1.

Palgakulu kokku 26522 EUR , millest eksamite ja konsultatsioonide lepingulised kulutused 5221 EUR, EKL koordineerimise kulud 21301 EUR

2.5. Töörühmad

Aastal 2020 toimivad töörühmad:

- Kutseomistamisega seotud töörühm, kuhu kuulusid:
 Imre Soorand, Viljo Kaul, Riho Pilv, Jaan Laul ja Roland Jung. Töörühma ülesanne ühtlustada kutseala professionaalust.
- Keskkonnaalase koolituse töörühm, kuhu kuulusid:
 Stanislav Štökov ja Riho Pilv kutse esmataotlejatele peetud 4 õppepäeva ja kutse taastõendajatele 3 külmatehnika alaste regulatsioonide loengut
- Külmaala täiendkoolitusega tegelev töörühm
 Alar Sildvee, Imre Soorand, Riho Pilv, Roland Jung, Viljo Kaul, Mati Kiviväli, Jan Mutso.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2019	31.12.2018	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	72 812	61 586	
Nõuded ja ettemaksed	594	1 413	2
Varud	1 900	0	
Kokku käibevarad	75 306	62 999	
Põhivarad			
Materiaalsed põhivarad	11 264	17 953	4
Kokku põhivarad	11 264	17 953	
Kokku varad	86 570	80 952	
Kohustised ja netovara			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Võlad ja ettemaksed	2 348	2 529	5
Kokku lühiajalised kohustised	2 348	2 529	
Kokku kohustised	2 348	2 529	
Netovara			
Eelmiste perioodide akumulieeritud tulem	78 423	74 431	
Aruandeaasta tulem	5 799	3 992	
Kokku netovara	84 222	78 423	
Kokku kohustised ja netovara	86 570	80 952	

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2019	2018	Lisa nr
Tulud			
Liikmetelt saadud tasud	7 740	9 740	6
Annetused ja toetused	1 100	2 200	
Muud tulud	48 635	36 580	7
Kokku tulud	57 475	48 520	
Kulud			
Mitmesugused tegevuskulud	-13 485	-12 303	8
Tööjõukulud	-28 500	-22 489	9
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	-6 689	-6 584	
Muud kulud	-3 009	-3 156	
Kokku kulud	-51 683	-44 532	
Põhitegevuse tulem	5 792	3 988	
Muud finantstulud ja -kulud	7	4	
Aruandeaasta tulem	5 799	3 992	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2019	2018
Rahavood põhitegevusest		
Põhitegevuse tulem	5 792	3 988
Korrigeerimised		
Põhivarade kulum ja väärtuse langus	6 689	6 584
Kokku korrigeerimised	6 689	6 584
Põhitegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	819	-328
Varude muutus	-1 900	0
Põhitegevusega seotud kohustiste ja ettemaksete muutus	-181	-698
Laekunud intressid	7	4
Kokku rahavood põhitegevusest	11 226	9 550
Rahavood investeerimistegevusest		
Tasutud materiaalsete ja immateriaalsete põhivarade soetamisel	0	-1 267
Kokku rahavood investeerimistegevusest	0	-1 267
Kokku rahavood	11 226	8 283
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	61 586	53 303
Raha ja raha ekvivalentide muutus	11 226	8 283
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	72 812	61 586

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

		Kokku netovara
	Akumuleeritud tulem	
31.12.2017	74 431	74 431
Aruandeaasta tulem	3 992	3 992
31.12.2018	78 423	78 423
Aruandeaasta tulem	5 799	5 799
31.12.2019	84 222	84 222

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

2019.a.raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

Kasumiaruanne on koostatud Raamatupidamise seaduse lisas 2 toodud kasumiaruande skeemi nr.1 alusel. Aruanne on koostatud eurodes.

Raamatupidamisarvestuses järgitakse tekkepõhisuse ja soetusmaksumuse printsiipe.

Raha

Raha ning ekvivalentidena kajastatakse raha kassas ja pangas, nõudmiseni hoiuseid ja lühiajalisi pangadeposiite. Rahavoogude aruandes kajastatakse rahavoogusid äritegevusest kaudsel meetodil. Investeerimis- ja finantseerimistegevusest tulenevaid rahavoogusid kajastatakse otsemeetodil.

Nõuded ja ettemaksed

Ostjatelt laekumata arved on bilansis hinnatud lähtuvalt tõenäoliselt laekuvatest summadest. Seejuures hinnatakse iga kliendi laekumata arveid eraldi, arvestades teadaolevat informatsiooni kliendi maksevõime kohta.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Põhivarana on bilansis kajastatud varad maksumusega üle 1000 eurot või kasutuseaga üle ühe aasta. Materiaalsed põhivarad võetakse arvele soetusmaksumuses, mis koosneb vara maksumusest ja kasutuselevõtmist võimaldavatest väljaminekutest.

Põhivara amortiseeritakse lineaarsel meetodil lähtudes kasulikust tööeast.

Kasutusel on järgmised amortisatsiooninormid:

- maa ei amortiseerita
- hooned 4%
- masinad ja seadmed 20-40%
- arvutustehnika 20-40%
- transpordivahendid 20-40%

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 1000

Tulud

Müük ja teenus kajastatakse raamatupidamises tekkepõhiselt vastavalt kauba omandiõiguse üleminekule müüjalt ostjale või teenuse osutamisele.

MTÜ Eesti Külmalidu tulud koosnevad liikmemaksudest, koolitustegevusest ja kutseksamite läbiviimisest.

Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2019	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	417	417	
Ostjatelt laekumata arved	417	417	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	177	177	3
Kokku nõuded ja ettemaksed	594	594	
	31.12.2018	12 kuu jooksul	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	135	135	
Ostjatelt laekumata arved	135	135	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	1 278	1 278	3
Kokku nõuded ja ettemaksed	1 413	1 413	

Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2019		31.12.2018	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks	175		204	
Üksikisiku tulumaks		500		546
Erisoodustuse tulumaks		0		12
Sotsiaalmaks		825		900
Kohustuslik kogumispension		0		1
Töötuskindlustusmaksed		20		22
Ettemaksukonto jääk	2		1 074	
Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad	177	1 345	1 278	1 481

Lisa 4 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

					Kokku
	Arvutid ja arvutisüsteemid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	Muud materiaalsed põhivarad	
31.12.2017					
Soetusmaksumus	1 941	60 120	62 061		62 061
Akumuleeritud kulum	-1 216	-37 575	-38 791		-38 791
Jääkmaksumus	725	22 545	23 270		23 270
Ostud ja parendused	781		781	486	1 267
Amortisatsioonikulu	-564	-6 012	-6 576	-8	-6 584
31.12.2018					
Soetusmaksumus	2 722	60 120	62 842	486	63 328
Akumuleeritud kulum	-1 780	-43 587	-45 367	-8	-45 375
Jääkmaksumus	942	16 533	17 475	478	17 953
Amortisatsioonikulu	-581	-6 012	-6 593	-96	-6 689
31.12.2019					
Soetusmaksumus	781	60 120	60 901	486	61 387
Akumuleeritud kulum	-420	-49 599	-50 019	-104	-50 123
Jääkmaksumus	361	10 521	10 882	382	11 264

Lisa 5 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2019	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad töövõtjatele	1 000	1 000	
Maksuvõlad	1 345	1 345	3
Muud võlad	3	3	
Muud viitvõlad	3	3	
Kokku võlad ja ettemaksed	2 348	2 348	
	31.12.2018	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	30	30	
Võlad töövõtjatele	1 000	1 000	
Maksuvõlad	1 481	1 481	3
Saadud ettemaksed	18	18	
Muud saadud ettemaksed	18	18	
Kokku võlad ja ettemaksed	2 529	2 529	

Lisa 6 Liikmetelt saadud tasud

(eurodes)

	2019	2018
Mittesihotstarbelised tasud		
Liikmemaksud	7 740	9 740
Kokku liikmetelt saadud tasud	7 740	9 740

Lisa 7 Muud tulud

(eurodes)

	2019	2018
Keskkonnaalane koolitus	8 036	2 950
Erialakirjanduse müük	2 069	1 212
Kutseomistamine	18 730	11 158
Regulatsioonide koolitus	0	875
Külmapäev	19 675	20 327
Muud	125	58
Kokku muud tulud	48 635	36 580

Lisa 8 Mitmesugused tegevuskulud

(eurodes)

	2019	2018
Mitmesugused bürookulud	3 338	2 564
Lähetuskulud	1 444	610
Kulu ebatõenäoliselt laekuvatest nõuetest	0	300
Keskkonnaalane koolitus	545	1 153
Kutseksamite läbiviimine	403	575
Külmapäev	6 154	5 818
Hoolderaamatud, õpikud	712	458
Eksamite kulumaterjalid ja seadmete korrastamine	428	542
Üldkoosoleku kulud	461	283
Kokku mitmesugused tegevuskulud	13 485	12 303

Lisa 9 Tööjõukulud

(eurodes)

	2019	2018
Palgakulu	21 301	16 808
Sotsiaalmaksud	7 199	5 681
Kokku tööjõukulud	28 500	22 489
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	1	1

Põhikohaga töötaja tööjõukulud 20070
Kutseomistamise tööjõukulud 6868
Koolituse tööjõukulud 1202
Külmapäeva korralduse tööjõukulud 361
Tööjõukuludeks on palgakulud koos sotsiaalmaksudega.

Lisa 10 Seotud osapooled

(eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2019	31.12.2018
Füüsilisest isikust liikmete arv	4	4
Juriidilisest isikust liikmete arv	26	26

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 28.09.2020

EESTI KÜLMALIIT (registrikood: 80124064) 01.01.2019 - 31.12.2019 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
RIHO PILV	Juhatuseliige	28.09.2020
ROLAND JUNG	Juhatuseliige	28.09.2020
MATI KIVIVÄLI	Juhatuseliige	28.09.2020
JAAN PAPAGOI	Juhatuseliige	28.09.2020
IMRE SOORAND	Juhatuseliige	28.09.2020
ALAR SILDVEE	Juhatuseliige	29.09.2020
VILJO KAUL	Juhatuseliige	29.09.2020
JAAN LAUL	Juhatuseliige	29.09.2020

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Muude ettevõtjate ja tööandjate organisatsioonide tegevus	94119	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
Mobiiltelefon	+372 5025790
E-posti aadress	info@kylmaliit.ee