

Pohjois-Karjalan pelastuslaitos -liikelaitos

Liikelaitoksen johtokunta 15.3.2022 § 17



Suom
SOTE

Tilinpäätös ja toimintakertomus 2021

Sisälllys

1. Tilinpäätös	1
2. Toimintakertomus	2
2.1. Olennaiset tapahtumat tilikaudella ja sen päättymisen jälkeen	2
2.2. Liikelaitoksen talous ja talousarvion toteutuminen	3
2.3. Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä	18
2.4. Selonteko sisäisen valvonnan järjestämisestä	19
2.5. Esitys tilikauden tuloksen käsittelystä	20
3. Tilinpäätöslaskelmat.....	21
3.1. Tuloslaskelma	21
3.2. Tase.....	24
3.3. Rahoituslaskelma.....	25
4. Tilinpäätöksen liitetiedot.....	28
4.1. Tilinpäätöstä laadittaessa noudatettavat arvostusperiaatteet ja menetelmät	28
4.2. Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot.....	29
4.3. Tasetta koskevat liitetiedot	30
4.3.1. Taseen vastaavia koskevat liitetiedot	30
4.3.2. Taseen vastattavia koskevat liitetiedot.....	31
4.4. Vakuuksia- ja vastuusitoumuksia koskevat liitetiedot	32
4.5. Henkilöstöä koskevat liitetiedot	32
5. Allekirjoitukset ja merkinnät	33
6. Tilinpäätöstä varmentavat asiakirjat.....	34

1. Tilinpäätös

Kuntayhtymän liikelaitoksen tilinpäätöksen laatimisessa noudatetaan kuntalain sekä sovelletaan kirjanpitolain ja -asetuksen säännöksiä (KuntaL 112 §). Lisäksi liikelaitoksen tilinpäätöksen laadinnasta noudatetaan kunnallisen liikelaitoksen säännöksiä (KuntaL 120 §). Liikelaitoksen tehtävistä määritellään kuntalaissa (KuntaL luku 9).

Liikelaitoksen erillistilinpäätökseen kuuluvat tase, tuloslaskelma ja rahoituslaskelma ja niiden liitteenä ilmoitettavat tiedot sekä talousarvion toteutumisvertailu ja toimintakertomus.

Liikelaitoksen toiminnan kuvaus

Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen tehtävänä on vastata pelastustoimen palvelutasosta, pelastuslaitoksen toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä sekä ensihoitopalveluiden tuottamisesta Pohjois-Karjalan maakunnan alueella.

Pelastuslaitos huolehtii alueellaan:

1. Pelastustoimelle kuuluvasta ohjauksesta, valistuksesta ja neuvonnasta, jonka tavoitteena on tulipalojen ja muiden onnettomuuksien ehkäiseminen ja varautuminen onnettomuuksien torjuntaan sekä asianmukainen toiminta onnettomuus- ja vaaratilanteissa ja onnettomuuksien seurausten rajoittamisessa.
2. Pelastustoimen valvontatehtävistä.
3. Väestön varoittamisesta vaara- ja onnettomuustilanteessa sekä siihen tarvittavasta hälytysjärjestelmästä.
4. Pelastustoimintaan kuuluvista tehtävistä.
5. Öljyntorjunnasta ja muistakin muissa laeissa alueen pelastustoimelle säädetyistä tehtävistä.

Pelastuslaitos tukee kuntien valmiussuunnittelua yhteistoimintasopimuksessa sovitulla tavalla.

2. Toimintakertomus

2.1. Olennaiset tapahtumat tilikaudella ja sen päättymisen jälkeen

Liikelaitoksen toimintavuoteen vaikutti merkittäväällä tavalla koronaviruksen torjuntaan liittyvät rajoitustoimenpiteet. Pelastuslaitoksen toimintaa muun kuin välittömän hälytystehtävien hoitamisen osalta on vuoden aikana supistettu. Toimien tarkoituksena on ollut suojata pelastuslaitoksen henkilöstä sairastumisilta ja varmistaa henkilökunnan riittävyys. Paloasemien toiminnot järjesteltiin uudelleen ns. viipalemallinnuksella henkilökunnan kontaktien vähentämiseksi ja työturvallisuuden parantamiseksi. Johto, hallinto- ja asiantuntijatehtävissä hyödynnettiin etätyömahdollisuutta.

Epidemiatilanteen hoitaminen vaati henkilöstöressurssien lisäämistä operatiiviseen toimintaan. Lisätyövoimaa on tarvittu paikkamaan mm. poissaolevan henkilökunnan aiheuttamaa vajetta. Lisäksi asiantuntijatehtävistä siirrettiin henkilöstöä operatiivisen toiminnan tukemiseen.

Heinäveden pelastustoimen fuusioituminen osaksi Pohjois-Karjalan pelastustoimen aluetta toteutettiin 1.1.2021 lukien. Heinäveden liittyessä osaksi pelastuslaitoksen toimintaa, pelastuslaitoksen paloasemamäärä kasvoi kolmella paloasemalla, viidellä päätoimisella työntekijällä ja sivutoimisen henkilöstön määrä 59 työntekijällä.

Kulunut toimintavuosi on yhtymävaltuuston 8.10.2021 hyväksymän pelastustoimen palvelutasopäätöksen vuosille 2021-2024 palvelutasopäätöskauden ensimmäinen vuosi. Palvelutasopäätökseen sisältyi useita toimenpiteitä, joiden tarkoituksena oli kehittää pelastuslaitoksen toimintavalmiutta. Päätoimenpiteet ovat olleet painopopistepaloasemien toiminnan vahvistaminen lisäresursoinnilla, Pekkalan pelastusaseman kehittäminen, moniammatillisen toiminnan kehittäminen ja VPK- ja yhdistyssopimusten kehittäminen.

Pelastuslaitos on osallistunut hyvinvointialueuudistuksen valmisteluun osana väliaikaishallintoa sekä Siun soten ja sisäministeriön hankkeissa.

Pelastustoimen hälytystehtäviä oli 3 701 kappaletta ja kokonaistehtävämäärän muutos edelliseen vuoteen oli +0,8 %. Pelastustoimen hälytystehtävät vähentyivät -4,0 % ja ensivastetehtävät lisääntyivät +16 % edelliseen toimintavuoteen verrattuna.

Hätäkeskuksen kautta välitetyjä ensihoitotehtäviä oli 34 786 kappaletta ja ensivastetehtäviä 588 kappaletta. Kotisairaanhoidoa tukevia ja kotiin vietäviä palveluita 3 520 kappaletta, sairaalasiirtoja suoritettiin ensihoitopalvelun toimesta 2 978 kappaletta. Ambulanssilla suoritettujen tehtävien määrä oli vuonna 2021

yhteensä 43 172¹ kappaletta. Kokonaistehtävämäärä kasvoi +6,4 % edellisen vuoden tasosta.

Pohjois-Karjalan alueella tapahtui vuoden aikana kaksi vaikutuksiltaan merkittävää tulipaloa. Nurmeksessa paloi saha maaliskuussa ja Joensuussa teollisuusrakennus marraskuussa. Tulipaloista aiheutui maakunnassa 10,3 M€ vahingot. Pelastetun omaisuuden määrä oli 27,8 M€.

Liikelaitoksen tilikauden tulos oli 0,19 milj. euroa ylijäämäinen.

2.2. Liikelaitoksen talous ja talousarvion toteutuminen

Pelastuslaitoksen toimintatulot olivat 28,38 milj. euroa ja toimintamenot 27,26 milj. euroa sekä suunnitelman mukaiset poistot 0,93 milj. euroa. Tilikauden tulos oli ylijäämäinen 0,19 milj. euroa.

Toimintatulot toteutuivat talousarviota suurempana 0,28 milj. euroa (+1,0 %). Merkittävimmät tekijät poikkeamalle olivat pelastuslaitoksen henkilökunnan työpanoksen myyminen Siun sotien ja sisäministeriön tutkimus- ja kehittämishankkeisiin ja muiden pelastuslaitosten käyttöön.

Toimintamenot toteutuivat 0,21 milj. euroa (+0,8 %) talousarviota suurempana.

Henkilöstökulut ylittyivät 0,05 milj. eurolla (+0,2 %). Ylitys aiheutui ennakoitua suuremmasta lomapalkkavelan muutoksesta, lomapalkkavelan muutosta kirjattiin 204 885 euroa.

Materiaalit ja palvelut ylittyivät 0,29 milj. euroa (+6,6 %). Ylitys johtuu muun muassa tarvikkehankinnoista ja kaluston kunnossapitomenoista. Öljyntorjuntaan liittyvät hankinnat toteutettiin ainoastaan välttämättömien hankintojen osalta, johtuen öljysuojarahaston ilmoituksesta korvata ainoastaan pelastuslaitosten välttämättömät torjuntavalmiuden ylläpidosta ja henkilöstön koulutuksesta aiheutuneet kustannukset. Öljysuojarahasto myönsi pelastuslaitokselle avustusta 62 000 euroa vuoden 2020 kustannuksista.

Liiketoiminnan muut kulut toteutuivat talousarviota pienempänä 0,13 milj. euroa (-5,8%)

Koronapandemian aiheuttamat toiminnalliset muutokset lisäsivät pelastuslaitoksen toimintamenoja 59 000 eurolla. Summa ei sisällä henkilöstön poissaoloista aiheutuneita kustannuksia.

¹ Tehtäviin lukeutuu 1888 sellaista tehtävää, joita on suorittanut useampi yksikkö. Kunkin yksikön suorite on tilastoitunut omana tehtävänä vaikka tehtävä on ollut sama.

Suunnitelman mukaiset poistot toteutuivat 0,12 milj. euroa (-11,6 %) talousarviota pienempänä. Poistojen alittumiseen vaikutti talousarviovuoden ajoneuvohankintojen ajoittuminen loppuvuoteen ja joidenkin ajoneuvojen käyttöönoton siirtyminen vuodelle 2022.

Vuonna 2021 maakunnan asukaskohtainen kustannustavoite pelastustoimen palveluista oli ka 86,76 euroa/asukas (maakunnan asukasluku 31.12.2019 164 465 asukasta). Kuntamaksuosuuksia laskutettiin 14 080 632 euroa. Lisäksi Lieksan kaupungin kanssa tehdyn kehittämissopimuksen mukaisesti laskutettiin kaupungilta ylimääräistä kuntamaksuosuutta 93 000 euroa. Pelastustoimen asukaskohtaiseksi nettokustannukseksi muodostui toteutuneiden kustannusten mukaisesti 84,61 euroa.

Ensihoitopalvelujen asukaskohtainen kustannustavoite vuonna 2021 oli 36,29 euroa/asukas (31.12.2019 164 465 asukasta). Maksuosuuksia laskutettiin Siun Sote-Pohjois-Karjalan sosiaali- ja terveystalvelujen kuntayhtymältä 5 968 400 euroa. Pelastuslaitoksen tuottaman ensihoitopalvelun asukaskohtaiseksi nettokustannukseksi muodostui toteutuneiden kustannusten mukaisesti 36,14 euroa/asukas.

TALOUSARVION TULOSLASKELMAOSAN TOTEUTUMISVERTAILU

	Alkuperäinen talousarvio	Ta- muutokset	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteuma 2 021	Poikkeama	Poikkeama %	Ed.vuoden toteuma
Liiketoiminnan tulot	28 098 100	0	28 098 100	28 375 779	277 679	1,0	25 955 640
Liikevaihto	27 759 100	0	27 759 100	27 876 791	117 691	0,4	25 676 580
Liiketoiminnan muut tuotot	221 000	0	221 000	336 731	115 731	52,4	191 013
Muut tuet ja avustukset	118 000	0	118 000	162 257	44 257	37,5	88 047
Liiketoiminnan menot	-28 098 100	0	-28 098 100	-28 184 702	-86 602	-0,3	-26 065 547
Materiaalit ja palvelut	-4 428 100	0	-4 428 100	-4 720 774	-292 674	-6,6	-4 174 291
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-1 658 100	0	-1 658 100	-1 905 052	-246 952	-14,9	-1 684 953
Palvelujen ostot	-2 770 000	0	-2 770 000	-2 815 723	-45 723	-1,7	-2 489 339
Henkilöstökulut	-20 289 500	0	-20 289 500	-20 339 704	-50 204	-0,2	-18 979 091
Palkat ja palkkiot	-16 771 400	0	-16 771 400	-16 750 261	21 139	0,1	-15 582 574
Henkilösivukulut	-3 518 100	0	-3 518 100	-3 589 442	-71 342	-2,0	-3 396 517
Eläkekulut	-2 915 900	0	-2 915 900	-2 962 441	-46 541	-1,6	-2 863 215
Muut henkilösivukulut	-602 200	0	-602 200	-627 001	-24 801	-4,1	-533 302
Poistot ja arvonalentumiset	-1 050 000	0	-1 050 000	-928 179	121 821	11,6	-803 321
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 050 000	0	-1 050 000	-928 179	121 821	11,6	-803 321
Liiketoiminnan muut kulut	-2 330 500	0	-2 330 500	-2 196 044	134 456	5,8	-2 108 843
Liikelylijäämä (-alijäämä)	0	0	0	191 078	191 078		-109 907
Rahoitustulot ja -menot	0	0	0	-1 736	-1 736		610
Ylijäämä ennen satunnaisia eriä	0	0	0	189 342	189 342		-109 297
Satunnaiset tulot ja -menot	0	0	0	0	0		0
Tilinpäätössiirrot	0	0	0	0	0		0
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	0	0	0	189 342	189 342		-109 297

TALOUSARVION RAHOITUSOSAN TOTEUTUMISVERTAILU

	Alkuperäinen talousarvio	Talousarvio- muutokset	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteuma	Poikkeama
Toiminnan rahavirta					
Liikelyjäämä	0	0	0	191 078	191 078
Poistot ja arvonalentumiset	1 050 000	0	1 050 000	928 179	-121 821
Rahoitustuotot ja -kulut	0	0	0	-1 736	-1 736
Tulorahoituksen korjaukset	0	0	0	-71 827	-71 827
	1 050 000	0	1 050 000	1 045 694	-4 306
Investointien rahavirta					
Investointimenot (-)	-1 400 000	0	-1 400 000	-1 176 317	223 683
Rahoitusosuudet investointimenoihin (+)	0	0	0	56 476	56 476
Omaisuuksien myyntitulot (+)	0	0	0	84 452	84 452
	-1 400 000	0	-1 400 000	-1 035 390	364 610
Toiminnan ja investointien rahavirta	-350 000	0	-350 000	10 305	360 305
Rahoitustoiminta					
Antolainauksen muutokset					
Lainakannan muutokset					
Oman pääoman muutokset			0		0
Vaikutus maksuvalmiuteen	-350 000	0	-350 000	10 305	360 305

INVESTOINNIT

Pelastustoimen nettoinvestoinnit olivat 0,38 milj. euroa. Etelä-Savon pelastuslaitokselta lunastettiin tasearvolla Heinäveden paloaseman säiliöauto Heinäveden kunnan liittyessä Pohjois-Karjalaan ja Pohjois-Karjalan pelastuslaitokseen. Pelastustoimeen hankittiin johtoyksikkö päivystävälle palomestarille sekä toteutettiin kevytyksikköön liittyviä kalustohankintoja. Varsinaisen kevyt yksikön hankinta siirtyi vuodelle 2022 alusta toimituksen viivästyessä. Lisäksi uusittiin väestöhälytinjärjestelmä, pelastustoimen johtamisjärjestelmän tietojärjestelmiä ja parannettiin paloasemien toimitilaturvallisuutta.

Ensihoidon nettoinvestoinnit olivat 0,77 milj. euroa. Vuodelta 2020 siirtyneet seitsemän ambulanssia otettiin käyttöön alkuvuonna 2021. Yhteistyössä pelastustoimen kanssa hankittiin raskaspelastusambulanssi Heinävedelle. Lisäksi uusittiin ambulanssien ensihoitovälineistöä sekä hankittiin kevytpelastusambulansseihin pelastustoimen viestivälineitä

ICT-hankkeista toteutettiin HR-ohjelmiston uusimisen toinen osakokonaisuus ottamalla vuoden lopussa osittain tuotantokäyttöön Numeron -henkilöstö- ja palkkaohjelmisto.

Pelastuslaitoksen nettoinvestoinnit olivat yhteensä 1,11 milj. euroa.

TALOUSARVION INVESTOINTIOSAN TOTEUTUMISVERTAILU

	Alkuperäinen talousarvio 2021	Talousarvio- muutokset	Talousarvio muutosten jälkeen	Toteutuma	Poikkeama
Pelastustoimi					
Sammutus- ja säiliöautot sekä kevyt- ja hybridiyksiköt varusteineen					
Hankinnat/alustat ja korirakenteet	-315 000,00	0,00	-315 000,00	-157 256,49	157 743,51
Rahoitusosuudet	0,00	0,00	0,00	8 076,18	8 076,18
Netto	-315 000,00	0,00	-315 000,00	-149 180,31	165 819,69
Muu ajoneuvo- ja venekalusto varusteineen					
Hankinnat	-130 000,00	0,00	-130 000,00	-131 061,00	-1 061,00
Rahoitusosuudet	0,00	0,00	0,00	32 000,00	32 000,00
Netto	-130 000,00	0,00	-130 000,00	-99 061,00	30 939,00
Varautuminen/voimahuolto/Tuve-ympäristö					
Hankinnat	-20 000,00	0,00	-20 000,00	0,00	20 000,00
Paloasemien kalustaminen ja toimitilaturvallisuus					
Hankinnat	-50 000,00	0,00	-50 000,00	-36 946,67	13 053,33
ICT-hankkeet/Populus-palkkajärjestelmä(osuus 80%)					
Hankinnat	-50 000,00	0,00	-50 000,00	-29 146,74	20 853,26
Hälytys-viesti- ja johtokeskuskalusto					
Hankinnat	-35 000,00	0,00	-35 000,00	-39 715,00	-4 715,00
Rahoitusosuudet	0,00	0,00	0,00	16 400,00	16 400,00
Netto	-35 000,00	0,00	-35 000,00	-23 315,00	11 685,00
Pelastustoimi					
Investointimenot	-600 000,00	0,00	-600 000,00	-394 125,90	205 874,10
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0,00	0,00	0,00	56 476,18	56 476,18
Nettoinvestoinnit	-600 000,00	0,00	-600 000,00	-337 649,72	262 350,28
Ensihoito					
Hankinnat					
Ambulanssit/Hybridit varusteineen	-800 000,00	0,00	-800 000,00	-749 464,87	50 535,13
Muu ensihoidon kalusto	0,00	0,00	0,00	-25 440,00	-25 440,00
ICT-hankkeet/Populus-palkkajärjestelmä (osuus 20%)	0,00	0,00	0,00	-7 286,66	-7 286,66
Myyntit	0,00	0,00	0,00	12 624,67	12 624,67
Netto	-800 000,00	0,00	-800 000,00	-769 566,86	30 433,14
Ensihoito					
Investointimenot	-800 000,00	0,00	-800 000,00	-782 191,53	17 808,47
Omaisuuuden myyntitulot	0,00	0,00	0,00	12 624,67	12 624,67
Nettoinvestoinnit	-800 000,00	0,00	-800 000,00	-769 566,86	30 433,14
Pelastuslaitos yhteensä					
Investointimenot	-1 400 000,00	0,00	-1 400 000,00	-1 176 317,43	223 682,57
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0,00	0,00	0,00	56 476,18	56 476,18
Omaisuuuden myyntitulot	0,00	0,00	0,00	12 624,67	12 624,67
Nettoinvestoinnit	-1 400 000,00	0,00	-1 400 000,00	-1 107 216,58	292 783,42

Tavoitteiden toteutuma

Liikelaitoksen valtuustoon nähden sitovat taloudelliset ja määrälliset tavoitteet sekä palvelutason mittarit vuonna 2021:

Tavoite	TA 2021	TOT 2021
<i>Tilikauden tulos</i>	0	189 342
<i>Investoinnit</i>	1 400 000	1 107 216
Toiminnalliset tavoitteet		
<i>Henkilöstön kehityskeskustelut</i>	100 %	91 %
<i>Kehityskeskustelujen hyödyllisyys %-osuus kasvaa v. 2019 verrattuna</i>	Muutos %	-5,7 %
<i>Pelastustoimi; hälytystehtävien määrän kehityksen seuranta (muutos %).</i>	Muutos %	-0,8 %
<i>Ensihoito; hoitolaitokseen kuljetettavien potilaiden suhde kohteessa hoidettuihin potilaisiin (suhde %)</i>	K/E	K/37 %
<i>Asiakastyytyväisyysmittaukset tulokset, luotettavuus > 90 %</i>	K/E	K
<i>Asiakastyytyväisyysmittaukset tulokset, tyytyväisyys > 90 %</i>	K/E	K
<i>Sairauspoissaolojen määrä vähenee (≤ 10 HTV2)</i>	K/E	E /12,6 HTV2, edellisen vuoden tasossa.
<i>Yli 75-vuotiaiden turvalliseen kotona asumiseen liittyvän integraation kehittämisen Siun soten toimialueiden kesken (kohdennettujen valvontakäyntien tarpeen tunnistamiseksi ja henkilö- ja paloturvallisuuden parantamiseksi)</i>	K/E	K

Pelastuslaitos saavutti yhtymävaltuuston asettaman muutetun talousarvion mukaisen taloudellisen tavoitteen (tilikauden yli/alijäämä). Tilikauden tulos oli ylijäämäinen 0,19 milj. euroa.

Päätoimisen henkilöstön kanssa käydyille kehityskeskusteluille asetettu tavoite ei täytynyt. Kehityskeskustelut käytiin 91 %:n kanssa henkilöstöstä. Kehityskeskusteluja ei pystytty toteuttamaan normaalissa aikataulussa alkuvuonna 2021 olleiden koronarajoitusten takia. Osaltaan tulosta heikentäneen toimintavuoden alussa käyttöön tullut tietojärjestelmä, johon käytyjen keskustelujen tallentaminen ei ole täysimääräisesti onnistunut.

Investoinnit eivät toteutuneet talousarvion mukaisesti, koska toimittajat eivät saaneet valmiiksi hankittua kalustoa toimintavuoden aikana.

Henkilöstön sairauspoissaolomäärä on kasvanut edelliseen vuoteen nähden. Pelastuslaitoksen henkilöstömäärä on myös kasvanut vastaavana aikana. Työkykyperäisten poissaolojen määrä on edellisen toimintavuoden tasossa, mutta suhteutettu määrä on pienentynyt vuoteen 2020 nähden. Suhteutettu poissaolomäärä on kuntayhtymän palvelutuotantoa toteuttavista toimialueista pienin.

Poissaolot kalenteripäivinä						
	Vuosi	Työkykyperäiset poissaolot*	Päivät/HTV2	Sairauspoissaolot	Päivät/HTV2	Diagnosoidut poissaolot
Pelastuslaitos	2021	4 616	14,6	4 352	13,7	2 494
	2020	4 627	15,0	3 776	12,2	-
	2019	3 388	10,5	3 210	9,9	-
*Työkykyperusteiset poissaolot sisältävät sairauspoissaolot, kuntoutustuen ja työtaturmat						

Ikäihmisten turvalliseen kotona asumisen tavoitteiden saavuttamista vaikeuttivat koronapandemian mukaan tuomat rajoitukset. Kohdennettuja valvontakäyntejä ei voitu toteuttaa suunnitellusti erilaisten kohtaamisrajoitusten vuoksi.

Liikelaitoksen johtokuntaan nähden sitovat toiminnalliset tavoitteet sekä palvelutason mittarit vuonna 2021:

Pelastuslaitoksella on kaikkien kuntien alueella ympärivuorokauden toimiva palveluverkosto, jota ylläpidetään kaikissa turvallisuustilanteissa. Tulevaisuuden palveluita suunniteltaessa on tärkeää hyödyntää koko palveluverkostoa mahdollisemman optimaalisella tavalla. Paloasemaluokituksen avulla optimoidaan sen tuottamat palvelut ja pelastuskalusto paloaseman toiminta-alueen riskejä vastaavaksi.

Yhteistoimintaneuvotteluissa saavutettujen toimenpiteiden jalkauttamista jatketaan vuosien 2021 - 2023 aikana. Hallinto-, asiantuntija- ja toimistotyön uudelleen organisoitumista toteutetaan eläköitymistien kautta. Tehtäviä ja kokonaishenkilötyövuosikehystä tarkastellaan niin, että hallinto-, asiantuntija- ja toimistotyöhön käytettyä HTV-kehystä supistetaan nykyisestä tasosta vuosien 2021 - 2023 aikana. Pelastuslaitoksen työvuorosunnittelu toteutetaan kaikkien paloasemien osalta keskitetysti resurssitoimiston toimesta. Tavoitteena on jatkaa vuonna 2022 nykyisellä työaikamallilla, mikä edellyttää vuonna 2021 poikkeusluvan hakemista ja saamista aluehallintovirastolta yhteistoiminnassa henkilöstön kanssa. Lisäksi paloasemaluokituksen tavoitteena on saada säästöjä pitkällä aikavälillä esimerkiksi ajoneuvo- ja kalustohankinnoista sekä henkilöstön koulutuksesta, koska kaikilta paloasemilta ei vaadita yhtä korkeaa suorituskykyä, vaan suorituskyky voi olla nykyistä alempi onnettomuusriskit ja paloasemaluokitus huomioiden. Kaluston hankinta- ja ylläpitoprosessit uudistetaan vastaamaan pelastuslaitoksen nykyistä organisaatiota sekä paloasemaluokitusta. Prosessien läpiviennistä vastaavat osaltaan pelastuspäällikkö, valmiuspäällikkö ja palopäällikköt.

Pelastustoimen palvelutasopäätöksen seurantamekanismi, mittarit ja raportointi uudistetaan vastaamaan palvelutasopäätöksen kehittämissuunnitelmaa. Omistajakunnille raportoidaan pelastuslaitoksen toiminnan ja palvelutasopäätöksen toteumista kolme kertaa vuodessa.

Palvelutasokaudella pelastustoimen toimintaympäristö muuttuu ja operatiivista palvelutuotantoa toteutetaan uusilla toimintamalleilla. Heinävedelle rakennetaan pilottihankkeena pelastustoimen ja ensihoitopalveluiden yhteinen hybridiyksikkö, jolla pystytään hoitamaan pelastus- ja ensihoitotehtäviä. Lisäksi laaditaan käyttöönottosuunnitelma uuden teknologisten ratkaisujen hyödyntämisestä pelastustoiminnan tarpeisiin.

Nurmekseen rakennetaan uuden toimintakonseptin mukainen paloasema vuoden 2021 aikana. Niinivaaran erikoispaloaseman hankesuunnittelu käynnistetään toimintavuoden aikana uuden paloasemakonseptin pohjalta. Toimintavuoden aikana neuvotellaan yhteistyössä Heinäveden kunnan kanssa kirkonkylän paloasemahankkeen toteuttamisvaihtoehdoista ja aikataulusta. Lisäksi tuetaan Uimaharjun tehdaspalokunnan paloasemahankkeen suunnittelua ja mahdollista toteuttamista.

Itä-Suomen pelastuslaitosten välistä yhteistyötä tiivistetään tilannekeskustoiminnan, viestinnän ja operatiivisen tietohallinnon osalta.

Pelastustoimen ja sosiaali- ja terveystoimen siirtämisen suunnittelu hyvinvointialueille käynnistyy yhteistyössä sisäministeriön, sosiaali- ja terveysministeriön sekä valtiovarainministeriön kesken. Pelastuslaitos huolehtii alueellaan uudistuksen oman toimialansa valmistelusta.

Pelastustoimen ja ensihoidon palveluiden toteutuminen

Tavoite	Mittari	TA2021	TOT2021
Pelastustoimi; hälytystehtävien määrän kehityksen seuranta (muutos %)	Muutosprosentti vuoteen 2020 verrattuna	-%	+0,8 %
Rakennuspaloissa pelastetut omaisuusarvot	Pelastettujen omaisuusarvojen suhde uhattuna olleisiin arvoihin	90 %	75 %
Pelastetut henkilöarvot	Välittömästi ja muusta vaarasta pelastetut henkilöt (lukumäärä)	hlö.määrä	75 hlö
Ensihoito: hälytystehtävien määrän kehityksen seuranta	Muutosprosentti vuoteen 2020 verrattuna	+/- %	+6,4 %
	Hoitolaitokseen kuljetettavien potilaiden suhde kohteessa hoidettuihin potilaisiin (suhde %)	%	63 %
Ikäihmisten turvalliseen kotona asumisen tukeminen/ Turvapuhelintehtävät/hoidontarpeen arviointi /valvontakäynnit	Tehtävien lukumäärät/kpl	kpl	3220
Hybridiyksikön toiminnan käynnistäminen.		Heinävesi	Heinävesi toteutui
Yhden hoitajan yksikön toiminnan vakiinnuttaminen		K/E	K
Ensihoitoyksiköiden käyttöaste	%/työajasta	%	34 %
Moniammatillisten yksiköiden käyttöaste pelastustehtävillä.	%/tehtävistä	%	Ei pystytty raportoimaan vuonna 2021

Pelastustoimen toimintavalmiusajan toteutuminen				
Ensimmäinen yksikkö				
kiireelliset pelastustehtävät				
Riskiluokka	Tavoite	TOT 2019	TOT 2020	TOT 2021
I	50 %	56 %	53 %	49 %
II	50 %	76 %	80 %	81 %
III	50 %	97 %	93 %	96 %
Yhteensä	50 %	76 %	77 %	77 %
Ensihoitopalveluiden palvelutason toteutuminen				
Riskiluokka	A-B mediaani	TOT 2020	A-B 90 %	TOT 2020
Ydintaajama	8 min	7:02 min	11 min	11:53 min
Muu taajama	10 min	8:47 min	25 min	21:05 min
Asuttu maaseutu	20 min	17:39 min	35 min	32:3 min
Riskiluokka	C 90 %		D 90 %	
Maakunta	30 min	36:56 min	120 min	46:08min

Pelastustoimen tuottaman nopean avun toimintavalmiusaikojen vähimmäistavoitteet toteutuivat kokonaisuutena Pohjois-Karjalan alueella. Taajamissa on kuitenkin yksittäisiä riskiruutuja, joilla asetetut tavoitteiden saavuttaminen on haasteellista. Neljän vuoden tarkastelujaksolla on muodostunut neljä ongelmaruutua, joissa ei palvelutasopäätöksen mukainen toimintavalmiusaika toteudu. Ruudut sijaitsevat Joensuussa Niinivaaran ja Rantakylän alueella sekä Liperin Honkalammella ja Ilomatsin keskustassa. Paloasemien sijainti ei nykyisten valtakunnallisten toimintavalmiusaikatavoitteiden näkökulmasta ole enää paikoin optimaalinen. Kuntakohtaisessa tarkastelussa palvelutasohaasteita on Joensuussa, Liperissä, Outokummussa, Nurmeksessa ja Kontiolahdella.

Pelastustoimen ensimmäinen yksikkö saavutti kaikista kiireellisistä hälytystehtävistä onnettomuuskohteet 77 % asetetussa tavoiteajassa.

Ensihoidon palvelutaso toteutui pääsääntöisesti palvelutasopäätöksen mukaisena. Kiireellistä hoitoa vaativien potilaiden (A-B-tehtävät) palvelutasopäätöksen mukaista toimintavalmiusaikatavoitetta ei saavutettu 90 % tavoitettavuuden osalta Joensuun ydinkeskustan alueella. Toimintavalmiusajan 53 sekunnin ylittymiseen vaikuttivat mm. Joensuun alueen tehtävämäärien lisääntyminen, joista aiheutuu ajoittaista resurssivajetta päällekkäisten ensihoitotehtävien johdosta.

Kiireettömissä C tehtävissä 30 min aikatavoitteen saavuttaminen koko maakunnan alueella on haastavaa pitkien välimatkojen vuoksi. C-tehtävissä potilaat tavoitettiin noin 36 minuutissa.

Lisäksi kuntakohtaisesti tarkasteltuna palvelujen saatavuuden yhdenvertaisuudessa on ongelmia, kun tarkastellaan tavoitettavuusaikaa.

Pelastustoiminta

Pelastustoimen hälytystehtäviä oli 3 701 kappaletta ja kokonaistehtävämäärän muutos edelliseen vuoteen oli +0,8 %. Pelastustoimen hälytystehtävät vähentyivät -4,0 % ja ensivastetehtävät lisääntyivät +16 % edelliseen toimintavuoteen verrattuna.

Pelastustehtävistä määrällisesti merkittävimpinä ryhminä erottuivat ensivastetehtävät 678 kappaletta, tulipalot 436 kappaletta, liikenneonnettomuudet 549 kappaletta, vahingontorjuntatehtävät 411 kappaletta ja erilaiset tarkistustehtävät 1 064 kappaletta.

Rakennuspaloissa menehtyi kaksi henkilöä ja loukkaantui yhdeksän henkilöä. Liikenneonnettomuuksissa, joihin pelastuslaitos hälytettiin, menehtyi 6 henkilöä ja loukkaantui 221 henkilöä. Muissa onnettomuuksissa menehtyi 9 henkilöä ja loukkaantui 25 henkilöä.

Rakennuspaloista aiheutui viime vuoden aikana noin 10,9 milj. euron aineelliset vahingot. Pelastetun omaisuuden määräksi arvioitiin 32 milj. euroa (75 % uhattuna olleen omaisuuden arvosta).

Metsää ja maastoa paloi 96 tulipalossa yhteensä 34 hehtaaria.

Henkilöstö

Toimintavuoden aikana operatiivisen henkilöstön fyysistä toimintakuntoisuutta seurattiin FireFit-järjestelmän avulla. Pelastustoimintaan osallistuvasta päätoimisesta henkilöstöstä 81 % selviytyy vaativista ja savusukellusta edellyttävistä perustehtävistä. Sivutoimista pelastushenkilöstöstä 57 % selviytyy vastaavista tehtävistä.

Sivutoimista työsuhteessa olevaa pelastushenkilökuntaa oli pelastuslaitoksen palveluksessa 420 henkilöä sekä sopimus- ja tehdaspalokuntien palveluksessa oli tilikauden päättyessä yhteensä 71 henkilöä. Henkilökunta koostuu sammutusmiehistä ja yksikönjohtajista, joilla on päätyö jonkun muun työnantajan palveluksessa. Sivutoimista henkilökuntaa pyrittiin rekrytoimaan lisää erilaisten tapahtumien yhteydessä, jotta pelastustoimen peruspalvelut pystyttäisiin turvaamaan koko maakunnan alueella. Sivutoimisen henkilöstön määrä säilyi tavoitteen mukaisesti edellisen toimintavuoden tasolla.

Pelastuslaitoksen henkilöstö 31.12.2021	
Päätoiminen henkilöstö yhteensä	345
-Vakituiset	285
-Määräaikaiset	60
-Kokoaikaiset	330
-Osa-aikaiset	15
Työsuhteessa oleva sivutoiminen henkilöstö	420
Koko henkilöstö yhteensä	765

Kyvykkyys	Tavoite 2021	Toteuma2021
Toimintakyky: Päätoiminen pelastushenkilöstö. Vaativat tai savusukellusta edellyttävät perustehtävät.	80 %	81 %
Toimintakyky: sopimushenkilöstö. Kykenee vaativiin tai savusukellusta edellyttäviin perustehtäviin.	40 %	57 %
Sopimushenkilöstön määrä	400	420
Työhyvinvointi MSK-kyselyn tuloksien mukaan		
Työyhteisön toimivuus paranee	K/E	E
Työn tekemisen kokemus paranee	K/E	E
Johtaminen paranee	K/E	E

Palokuntanuoriso-osastojen toiminnassa oli mukana 19 paloasemalla 210 palokuntanuorta. Palokuntanaiset ovat järjestäytyneet seitsemään osastoon, joissa aktiivisina jäseninä on 45 palokuntanaista.

Vapaaehtoisten palomiesten, palokuntanuorten ja naisten koulutustoimintaa hoidetaan tiiviissä yhteistyössä Pohjois-Karjalan pelastusalanliiton kanssa.

Sopimushenkilöstön, nuoriso- ja naisosastojen osaamisen hallinnointia aloitettiin siirtämään Suomen pelastusalan keskusjärjestön Haka-tietokantaan. Tulevaisuudessa Hakan kautta huolehditaan koulutuksiin ja tapahtumiin ilmoittautumisesta sekä hallinnoidaan sopimushenkilöstön kelpoisuuteen, peruskoulutuksen ja työpaikkakoulutuksen liittyviä asiakokonaisuuksia. Palokuntanuoriso ja palokuntanaistoiminnan hallinnointi huolehditaan jatkossa myös Haka-järjestelmän kautta.

Onnettomuuksien ehkäisy

Turvallisuuspalvelut	Tavoite 2021	Toteuma 2021
Paloturvallisuuden itsearviointi	1.500	1.434
Valvontatehtävien määrä (kpl)	1.450	1.977
Turvallisuusviestintä %/maakunnan asukasmäärästä.	8-10 %	7 %
Paloasemien tilaturvallisuus	3-4 paloasemaa, kustannuskatto 20 000€	4
Paloasemien uudisrakentaminen, korjaus- ja huolto	Pekkalan uuden pelastusaseman hanke- ja rakennussuunnittelu. Tulevien uudis- ja korjausrakentamishankkeiden toteutussuunnitelma.	K

Koronaviruksen aiheuttamien rajoitusten vuoksi yritysten ja laitosten valvontatoiminnassa oli rajoituksia ja katkoja vuoden 2021 aikana. Kokonaisuudessaan pelastuslaitoksen alueella päästiin vuosittaiseen tavoitteeseen. Yksittäisten kuntien alueella tavoitteita ei saavutettu.

Keskeytysten ja normaalista poikkeavan toiminnan vuoksi valvontatoimintaa kohdennettiin muihin tarkastuksiin ja asiakirjavalvontaan. Neuvontaa ja ohjausta annettiin kuitenkin lähes normaalisti puhelimitse ja sähköpostitse. Valvonta suoritteiden kokonaismäärä ylittikin selvästi asetetut tavoitteet.

Viranomaisyhteistyökokouksiin ja valvontakäynteihin osallistuttiin videoyhteydellä tai riskiarvion perusteella käymällä paikan päällä.

Asuinrakennusten paloturvallisuuden itsearvioinnin teki 1 434 kotitaloutta. Aikaisempina vuosina posti on palauttanut noin 6–7 % lomakkeista, eli kyseisissä osoitteissa ei asuta. 2021 postin palauttamien lomakkeiden määrä oli 11 %. Valvonta alueet osuivat pitkälti maaseudulle ja tässäkin näkyy kehitys maaseudun autoitumisessa.

Turvallisuusviestintätapahtumat olivat suurten yleisötilaisuuksien sekä koulutusten osalta pääosin keskeytettynä. Yksittäisiä koulutustilaisuuksia järjestettiin, mikäli se oli riskiarvion perusteella mahdollista. Uudeksi tavoitteeksi asetettiin, että koulutus- ja valistustilaisuuksiin osallistuu noin 8-10 % maakuntamme asukasluvusta. Koulutustilaisuuksien järjestelyissä hyödynnettiin etäopetusmahdollisuuksia ja sosiaalista mediaa.

Konsernin oman henkilöstön turvallisuuskoulutustilaisuuksiin osallistui yhteensä 3 966 henkilöä, joista paloturvallisuuskoulutusta sai 2 139 henkilöä ja EA-koulutusta 1 827 henkilöä.

Varautuminen

Pohjois-Karjalan pelastuslaitos on huolehtinut maakuntatason varautumisen suunnittelusta ja koordinoinnista sekä yhteensovittamisesta. Kuluvana vuonna resursseja kohdennettiin edelleen pelastuslaitoksen pandemian vaatimiin tilannekuvan ylläpitotoimintoihin, suojamateriaalien hankintoihin sekä Pohjois-Karjalan valmiusfoorumin ja valmiussihteeristön ja paikallisten valmiusryhmien työhön.

Tietoturvasuunnitelma laadittiin toimintavuoden aikana.

Kalustosovellus on pelastuslaitoksella käytössä. Kalustosovellukseen liittyvä kaluston kartoittaminen sekä niiden huoltosuunnitelmat ovat osittain keskeneräiset.

Varautuminen	Tavoite 2021	Toteuma 2021
Tietoturvasuunnitelma	K/E	K
Kalustokartoitus, huolto- ja toimintasuunnitelmat	K/E	E
Kalustohallintasovelluksen käyttöönotto	K/E	K

Ensihoitopalvelut

Hätäkeskuksen kautta välitetyjä ensihoitotehtäviä oli 34 786 kappaletta ja ensivastetehtäviä 588 kappaletta. Kotisairaanhoidoa tukevia ja kotiin vietäviä palveluita 3 520 kappaletta, sairaalasiirtoja suoritettiin ensihoitopalvelun toimesta 2 978 kappaletta. Ambulanssilla suoritettujen tehtävien määrä oli vuonna 2021 yhteensä 43 172 kappaletta. Kokonaistehtävämäärä kasvoi +6,4 % edellisen vuoden tasosta².

Yhdenhoitajan yksiköllä suoritettiin tehtäviä 2 457 kertaa, tehtävämäärä pysyi edellisvuoden tasolla.

Ensihoito	Tavoite 2020	Toteuma 2021
Raskaspelastusambulanssin suunnittelu /rakentaminen ja käyttöönotto. Heinävedelle	K	K Maaliskuussa
Moniammatillisten yksiköiden kehittäminen	K	K

² Tehtäviin lukeutuu 1888 sellaista tehtävää, joita on suorittanut useampi yksikkö. Kunkin yksikön suorite on tilastoitunut omana tehtävänä vaikka tehtävä on ollut sama

2.3. Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä

Sisäministeriö on laatinut valtakunnalliset tavoitteet pelastustoimen uudistamiselle tulevan hyvinvointialueuudistuksen yhteydessä. Tavoitteet tullaan vahvistamaan valtioneuvoston päätöksellä. Tavoitteena on vahvistaa pelastustoimen valtakunnallisia voimavaroja, johtamista ja ohjausta sekä tiivistää alan toimijoiden yhteistyötä. Valmistelua tehdään tiiviissä yhteistyössä koko toimialan kanssa.

Kuntien vastuulla oleva pelastustoimi siirtyy 1.1.2023 alkaen hyvinvointialueen järjestämisvastuulle ja samalla pelastuslaitos-liikelaitos purkautuu.

Liikelaitoksen taseeseen kertynyt alijäämä tulee kattaa viimeistään liikelaitoksen purkautuessa 31.12.2022.

Merkittävät toiminnalliset ja taloudelliset riskit

1. Pelastustoimessa käytössä ollut varallaolo on riitautunut kansallisesti ja aiheuttanut palkkavaateita, minkä vuoksi varallaolon jatkaminen nykymuodossa aiheuttaa oikeudellisen ja taloudellisen riskin. Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen toimintaa koskien nostettuja kanteita on kolme, jotka kaikki ovat työtuomioistuimen käsittelyssä. Työtuomioistuin on antanut ratkaisun yhden kanteen osalta, jonka mukaan varallaoloaika on tullut lukea työajaksi. Kanne on edennyt määrävaiheeseen, jossa ratkaistaan maksettavat korvaukset. Käsittelyssä on lisäksi vahvistusvaiheessa kaksi erillistä kannetta, jotka etenevät määrävaiheen käsittelyyn keväällä 2022. Oikeustilan muutos edellyttää toiminnallisten muutosten jatkamista.
2. Liikelaitoksen talouden tasapainoon vaikuttavat heikentävästi yleinen kustannusten nousu, palvelutason ylläpitämiseksi tarvittavat resurssitarpeet ja muun muassa valtakunnallisen ICT-ympäristön aiheuttamat huomattavat kustannuspaineet. Samalla tulorahoitukseen sisältyy epävarmuutta hankerahoituksen ja ensihoidon tulojen muodostumisen osalta. Pelastuslaitoksen toiminnan turvaamiseksi laitoksen rahoitus on pysyttävä pitkäkestoisesti varmistamaan.
3. Pelastustoimen ja ensihoidon toimintavalmiusaikojen toteutuminen lainsäädännön ja palvelutasopäätösten edellyttämällä tasolla. Maakunnan alueella on neljä riskiruutua, joihin ei kyetä tuottamaan kiireellistä pelastustoimen palvelua vaadittujen vaatimusten puitteissa ja haasteita on myös kuntakohtaisissa keskiarvioissa. Ensihoidon osalta toimintavalmiusongelmia on Joensuun keskustassa A- ja B-kiireellisyysluokan tehtävissä ja koko maakunnan osalta C-kiireellisyysluokan tehtävissä. Lisäksi kuntakohtaisesti tarkasteltuna palvelujen saatavuuden yhdenvertaisuudessa on ongelmia, kun tarkastellaan tavoitettavuusaikaa.
4. Henkilöstön voimavarat ovat pelastuslaitoksen palvelutuotannon keskeinen edellytys. Pelastustoimen päätoimisen henkilöstön saatavuus on kansallisesti vaikeutunut pelastuslaitosten suuren rekrytointitarpeen ja koulutusmäärien epäsuhteen takia. Terveystieteiden ammattilaisten saatavuus maakunnassa on heikentynyt ja tällä kehityksellä voi olla vaikutusta myös pelastuslaitoksen toimintaedellytyksiin. Sivutoimisen henkilöstön saatavuuteen vaikuttaa erityisesti väestön väheneminen ja vanheneminen ja näiden aiheuttama poistuma.

2.4. Selonteko sisäisen valvonnan järjestämisestä

Johtamisen ja hallinnon järjestäminen

Liikelaitoksen toimintaa johtaa sille asetettu johtokunta ja pelastusjohtaja. Pohjois-Karjalan kuntien yhteisenä toimielimenä on yhtymävaltuusto, jonka merkittävimpänä tehtävänä on päättää pelastustoimen palvelutaso. Liikelaitoksen johtokunnan työskentely on ollut tehokasta ja hyvän hallintotavan mukaista.

Tilivelvollisten henkilöiden tehtävät, vastuut ja avainhenkilöiden sijaiset on määritelty pelastusjohtajan päätöksillä.

Hankintaprosessit uudistettiin toimintavuoden aikana keskittämällä hankinnat varautumisen ja ensihoitopalveluiden hoidettavaksi. Lisäksi hankintoja toteutetaan yhteistyössä Siun soten ja pelastustoimen hankintarenkain kanssa.

Tavoitteiden toteutuminen, varojen käytön valvonta, tuloksellisuuden arvioinnin pätevyys ja luotettavuus

Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen toiminnalliset tavoitteet asetetaan pelastustoimen lainsäädännön ja pelastustoimen palvelutasopäätöksen sekä Siun soten strategisten linjausten edellyttämällä tasolla. Tavoitteiden toteutumista valvoo Itä-Suomen aluehallintovirasto vuosittaisen peruspalveluiden arvioinnin yhteydessä. Johtokunnalle raportoidaan kuukausittain taloudellisten ja toiminnallisten tavoitteiden toteutumisesta. Yhtymähallitukselle raportoidaan pelastuslaitoksen talouden ja toiminnan toteutumisesta osavuosikatsausten yhteydessä.

Pelastuslaitoksen tuloksellisuutta mitataan ja vertaillaan valtakunnallisesti eri pelastuslaitosten välillä. Pelastuslaitokset on jaettu toimintaympäristön mukaisesti neljään eri verrokkiryhmään. Pohjois-Karjalan kanssa samaan verrokkiryhmään kuuluvat Etelä-Savo, Kainuu, Jokilaaksot ja Lappi (harvaan asuttujen alueiden pelastuslaitokset). Pohjois-Karjalan pelastustoimen nettomenot ovat alle maan keskiarvon. Verrokkiryhmän pelastuslaitoksiin verrattuna Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen kulurakenne on huomattavasti edullisempi.

Riskien hallinnan järjestäminen

Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen riskienhallinta on jatkuva prosessi. Toiminnallisia riskejä arvioidaan ja seurataan vuosittain eri työryhmien tai vastuuhenkilöiden toimesta. Riskienhallinnasta vastaavat pelastusjohtajan lisäksi pelastuslaitoksen päällikköviranhaltijat omilla vastuualueillaan. Merkittävimmäksi toiminnallisiksi riskeiksi on arvioitu henkilöstön riittävyys ja palvelutason turvaaminen erityisesti maakunnan pienillä paloasemilla.

Omaisuuksien hankinnan, luovutuksen ja hoidon valvonta

Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen hankinnat toteutetaan yhteistyössä Pohjois-Karjalan hankintatoimen, Siun soten hankintayksikön, Sansian tai muiden

pelastuslaitosten kanssa muodostetun hankintarenkaan kanssa. Kalustohankinnat hoidetaan pääsääntöisesti vuosisopimustoimittajilta. Investoinnit kilpailutetaan yhteistyössä Itä-Suomen pelastuslaitosten hankintarenkaan kanssa. Pelastuslaitoksella on määritelty hankintamenettelyistä ja rahoitushakemuksista vastaavat henkilöt.

Sopimustoiminta

Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen sopimukset ovat ajantasaiset.

Lainmukaisuus ja kontrollitoimenpiteet

Pohjois-Karjalan pelastustoimen lainmukaisuutta valvoo tehtävänsä mukaisesti Itä-Suomen aluehallintovirasto. Aluehallintovirasto tekee vuosittain pelastuslaitoksen toiminnan tarkastuksen, josta se antaa johtokunnalle tarkastuskertomuksen.

2.5. Esitys tilikauden tuloksen käsittelystä

Johtokunta esittää yhtymähallitukselle ja -valtuustolle tilikauden 2021 tuloksen käsittelyä siten, että:

- tilikauden ylijäämä 189 341,90 euroa siirretään taseen yli-/alijäämätilille.

Siirron jälkeen taseessa on alijäämää 289 372 euroa.

3. Tilinpäätöslaskelmat

3.1. Tuloslaskelma

	1.1. - 31.12.2021	1.1. - 31.12.2020
Liikevaihto	27 083 807,22	24 888 567,91
Liiketoiminnan muut tuotot	336 730,66	191 013,37
Muut tuet ja avustukset	162 257,30	88 046,96
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-1 905 051,83	-1 684 952,80
Palvelujen ostot	-2 022 738,63	-1 701 326,67
	<u>-3 927 790,46</u>	<u>-3 386 279,47</u>
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-16 750 261,23	-15 582 574,00
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-2 962 441,23	-2 863 215,16
Muut henkilösivukulut	-627 001,07	-533 301,97
	<u>-20 339 703,53</u>	<u>-18 979 091,13</u>
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-928 179,49	-803 321,07
Liiketoiminnan muut kulut	-2 196 044,16	-2 108 843,38
Liikeylijäämä -alijäämä	191 077,54	-109 906,81
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut rahoitustuotot	1 376,48	1 628,51
Kunnalle maksetut korkokulut	-1 368,20	-1 017,90
Muille maksetut korkokulut	-168,69	0,00
Muut rahoituskulut	-1 575,23	-0,35
	<u>-1 735,64</u>	<u>610,26</u>
Yli- alijäämä ennen satunnaisia eriä	189 341,90	-109 296,55
Yli- alijäämä ennen varauksia	189 341,90	-109 296,55
Tilikauden yli- alijäämä	189 341,90	-109 296,55
TULOSLASKELMAN TUNNUSLUVUT		
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-49,7	25,5
Kunnan sijoittaman pääoman tuotto, %	-49,7	25,5
Voitto, %	0,7	-0,4

Tuloslaskelman tunnusluvut

Sijoitetun pääoman tuotto, %

=100* (Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä + Kuntayhtymälle maksetut korkokulut + Muille maksetut korkokulut + Korvaus peruspääomasta) / (Oma pääoma + Sijoitettu korollinen vieras pääoma + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset)

Tunnusluvun tase-erät lasketaan tilikauden alun ja lopun keskiarvona.

Tunnusluku kertoo liikelaitoksen sijoitetun pääoman tuoton eli mittaa liikelaitoksen suhteellista kannattavuutta. Tunnusluvun vertailtavuutta liikelaitosten kesken voi heikentää se, että pysyvien vastaavien hyödykkeiden kirjanpitoarvo saattaa poiketa olennaisesti käyvästä arvosta.

Kunnan sijoittaman pääoman tuotto, %

=100* (Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä + Kunnalle maksetut korkokulut + Korvaus peruspääomasta) / (Oma pääoma + Lainat kunnalta + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset)

Tunnusluvun tase-erät lasketaan tilikauden alun ja lopun keskiarvona

Tunnusluku kertoo kunnan liikelaitokseen sijoittaman pääoman tuoton. Kunnan sijoittaman pääoman tuotto prosentti ei ole sama asia kuin korvaus peruspääomasta tai sisäinen lainakorko, koska sijoitetun pääoman tuotto prosenttin laskennassa otetaan mainittujen erien lisäksi huomioon myös yli-/alijäämät sekä poistoero ja vapaaehtoiset varaukset.

Voitto, %

= 100* (Yli-/alijäämä ennen varauksia / Liikevaihto)

Tunnusluku kertoo, kuinka suuren prosentuaalisen osuuden liikelaitoksen yli-/alijäämä ennen varauksia ja veroja muodostaa liikevaihdosta. Jos prosenttiluku on negatiivinen, liikelaitoksen toiminta on tappiollista.

Taseen tunnusluvut

Omavaraisuusaste, %

=100* (Oma pääoma + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset) / (Koko pääoma – Saadut ennakot)

Omavaraisuusaste mittaa liikelaitoksen vakavaraisuutta, alijäämän sietokykyä ja sen kykyä selviytyä sitoumuksista pitkällä tähtäyksellä.

Suhteellinen velkaantuneisuus, %

= 100* (Vieras pääoma – Saadut ennakot) / Käyttötulot

Tunnusluku kertoo, kuinka paljon liikelaitoksen käyttötuloista tarvittaisiin vieraan pääoman takaisinmaksuun. Käyttötulot muodostuvat tilikauden liikevaihdosta, liiketoiminnan muista tuotoista sekä tuesta ja avustuksesta kunnalta/kuntayhtymältä. Mitä pienempi velkaantuneisuuden tunnusluvun arvo on, sitä paremmat mahdollisuudet on selviytyä velan takaisinmaksusta tulorahoituksella.

Kertynyt ylijäämä (alijäämä)

= Edellisten tilikausien ylijäämä (alijäämä) + Tilikauden ylijäämä (alijäämä)

Luku osoittaa, paljonko liikelaitoksella on kertynyttä ylijäämää tulevien vuosien liikkumavarana, taikka paljonko on kertynyttä alijäämää, joka on katettava tulevina vuosina.

Lainat ja vuokravastuut 31.12

=Vieras pääoma- (Saadut ennakot + Ostovelat + Siirtovelat + Muut velat) + Vuokravastuut

3.2. Tase

VASTAAVAA	31.12.2021	31.12.2020
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	77 316,75	81 978,68
	<u>77 316,75</u>	<u>81 978,68</u>
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	3 177 353,86	2 927 683,41
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	39 231,72	105 203,15
	<u>3 216 585,58</u>	<u>3 032 886,56</u>
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	163 538,06	181 352,63
Saamiset kuntayhtymältä	236 062,22	172 311,61
Muut saamiset	251 529,93	367 075,91
Siirtosaamiset	619 786,18	529 473,87
	<u>1 270 916,39</u>	<u>1 250 214,02</u>
Rahat ja pankkisaamiset	0,00	100,00
VASTAAVAA YHTEENSÄ	<u>4 564 818,72</u>	<u>4 365 179,26</u>
VASTATTAVAA	31.12.2021	31.12.2020
OMA PÄÄOMA		
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	-478 714,26	-369 417,71
Tilikauden yli-/alijäämä	189 341,90	-109 296,55
	<u>-289 372,36</u>	<u>-478 714,26</u>
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen		
Ostovelat	770 814,97	953 285,50
Korottomat velat kuntayhtymältä	84 531,30	156 305,32
Muut velat	881 914,44	344 228,29
Siirtovelat	3 116 930,37	3 390 074,41
	<u>4 854 191,08</u>	<u>4 843 893,52</u>
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	<u>4 564 818,72</u>	<u>4 365 179,26</u>
TASEEN TUNNUSLUVUT		
Omavaraisuusaste, %	-6,3	-11,0
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	17,7	19,3
Kertynyt alijäämä, 1000 €	-289	-479
Lainakanta 31.12., 1000 €	0	0
Lainat ja vuokravastuut 31.12., 1000 €	5 544	1 435
Lainasaamiset 31.12., 1000 €	0	0

3.3. Rahoituslaskelma

	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Toiminnan rahavirta		
Liikelyijäämä (ALIJÄÄMÄ)	191 077,54	-109 906,81
Poistot ja arvonalentumiset	928 179,49	803 321,07
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 735,64	610,26
Tulorahoituksen korjaukset	-71 826,93	-13 519,45
	<u>1 045 694,46</u>	<u>680 505,07</u>
Investointien rahavirta		
Investointimenot (-)	-1 176 317,43	-1 007 601,58
Rahoitusosuudet investointimenoihin (+)	56 476,18	118 650,51
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot (+)	84 451,60	23 306,45
	<u>-1 035 389,65</u>	<u>-865 644,62</u>
Toiminnan ja investointien rahavirta	10 304,81	-185 139,55
Rahoituksen rahavirta		
Antolainauksen muutokset		
Lainakannan muutokset		
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Saamisten muutos kuntayhtymältä	-62 181,14	-75 095,68
Saamisten muutos muilta	41 478,77	177 654,01
Korottomien velkojen muutos kuntayhtymältä	-71 774,02	-63 721,51
Korottomien velkojen muutos muilta	82 071,58	146 302,73
	<u>-10 404,81</u>	<u>185 139,55</u>
Rahoituksen rahavirta	-10 404,81	185 139,55
Rahavarojen muutos	-100,00	0,00
Rahavarojen muutos		
Rahavarat 31.12.	0,00	100,00
Rahavarat 1.1.	-100,00	100,00
	<u>100,00</u>	<u>0,00</u>
RAHOITUSLASKELMAN TUNNUSLUVUT		
Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 4 vuodelta, €	-3 583	-3 593
Investointien tulorahoitus, %	99,8	78,1
Laskennallinen lainanhoitokate	728,1	682,8
Kassan riittävyys, pv	0	0
Quick ratio	0,3	0,3
Current ratio	0,3	0,3

Rahoituslaskelman tunnusluvut

Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, €

Rahoituslaskelman välitulokseksi Toiminnan ja investointien rahavirta itsessään on jo tunnusluku, jonka positiivinen (ylijäämäinen) määrä ilmaisee sen, kuinka paljon rahavirrasta jää nettoantolainaukseen, lainojen lyhennyksiin ja kassan vahvistamiseen ja negatiivinen (alijäämäinen) määrä ilmaisee sen, että menoja joudutaan kattamaan joko olemassa olevia kassavaroja vähentämällä taikka ottamalla lisää lainaa.

Toiminnan ja investointien rahavirta -välituloksen tilinpäätösvoiton ja neljän edellisen vuoden kertymän avulla voidaan seurata investointien omaraahoituksen toteutumista pitemmällä aikavälillä. Omaraahoitusvaatimus täyttyy, jos kertymä viimeksi päättyneenä tilinpäätösvoittona on positiivinen. Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä ei saisi muodostua pysyvästi negatiiviseksi.

Investointien tulorahoitus, %

$= 100 * (\text{Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä} + \text{Poistot ja arvonalentumiset} - \text{Tuloverot}) / \text{Investointien omahankintameno}$

Investointien tulorahoitus % -tunnusluku kertoo, kuinka paljon investointien omahankintamenoista on rahoitettu varsinaisella tulorahoituksella (ilman satunnaisia tuloja). Tunnusluku vähennettynä sadasta osoittaa prosenttiosuuden, mikä on jäänyt rahoitettavaksi pääomarahoituksella eli pysyvien vastaavien hyödykkeiden myynnillä, lainalla tai rahavarojen määrää vähentämällä. Investointien omahankintamenoilla tarkoitetaan rahoituslaskelman investointimenoja, joista on vähennetty rahoituslaskelmaan merkityt rahoitusosuudet.

Laskennallinen lainanhoitokate

$(\text{Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä} + \text{Poistot ja arvonalentumiset} + \text{Korkokulut} - \text{Tuloverot}) / (\text{Korkokulut} + \text{Laskennalliset lainanlyhennykset})$

Tunnusluku kuvaa lainanhoitoon käytettävissä olevan tulorahoituksen ja laskennallisten lainanlyhennysten sekä korkojen suhdetta eli kykyä hoitaa lainoista aiheutuvia velvoitteita. Tulorahoitus riittää lainojen hoitoon, jos tunnusluvun arvo on 1 tai suurempi.

Maksuvalmius

Kassan riittävyys (pv)

$= 365 \text{ pv} * \text{Rahavarat } 31.12 / \text{Kassasta maksut tilikaudella}$

Liikelaitoksen maksuvalmiutta kuvataan kassan riittävyytenä päivissä. Tunnusluku kertoo, monenko päivän kassasta maksut voidaan kattaa liikelaitoksen rahavaroilla.

Quick ratio

$= (\text{Rahat ja pankkisaamiset} + \text{Rahoitusarvopaperit} + \text{Lyhytaikaiset saamiset}) / (\text{Lyhytaikainen vieras pääoma} - \text{Saadut ennakot})$

Quick ratio eli maksuvalmiussuhde kertoo, miten hyvin lyhytaikaisesti sidotuilla varoilla pystytään kattamaan lyhytaikaiset velat. Tunnuslukua voidaan vertailla vain saman toimialan liikelaitosten kesken. Tunnusluvun luokitusasteikko: hyvä: yli 1, tyydyttävä: 0,5-1, heikko: alle 0,5

Current ratio

= (Vaihto-omaisuus + Lyhytaikaiset saamiset + Rahoitusarvopaperit + Rahat ja pankkisaamiset) / (Lyhytaikainen vieraspääoma – Saadut ennakot)

Current ratio eli käyttöpääomasuhde kertoo nopeakiertoisen omaisuuden ja nopeakiertoisten velkojen suhteen. Tunnuslukua voidaan parhaiten vertailla saman toimialan liikelaitosten kesken, mutta se sopii quick ratio –tunnuslukua paremmin myös eri toimialojen yritysten vertailuihin. Tunnusluvun luokitusasteikko: hyvä: yli 2, tyydyttävä: 1-2, heikko: alle 1.

4. Tilinpäätöksen liitetiedot

4.1. Tilinpäätöstä laadittaessa noudatettavat arvostusperiaatteet ja menetelmät

Liitetieto 1) Pysyvien vastaavien arvostus

Pysyvien vastaavien aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja investointimenoihin saaduilla rahoitusosuuksilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu ennalta laaditun poistosuunnitelman mukaisesti.

Yhtymävaltuuston hyväksymällä poistosuunnitelman muutoksella poistoajoja on tarkastettu 1.1.2020 alkaen. Ennen vuotta 2020 alkaneiden poisto-ohjelmien osalta on noudatettu päivitettyä poistosuunnitelmaa poistamattomalle hankintahinnalle.

Mikäli poistonalainen hyödyke on tuhoutunut tai hyödykkeen tulonodotukset ovat muuttuneet olennaisesti tai poistuneet kokonaan käyttötarkoituksen muutoksesta johtuen, on kulukirjaus esitetty tuloslaskelmassa erikseen arvonalentumisena.

Käyttöomaisuushankinnat, joiden hankintameno on alle 10.000 euroa ja jotka on tarkoitettu käytettäväksi liikelaitoksen toiminnassa alle kolme vuotta, on kirjattu vuosikuluiksi.

Suunnitelman mukaiset poistoajat ja -menetelmät ovat:

Aineettomat hyödykkeet	
Aineettomat oikeudet	
Tietokoneohjelmat	2 v tasapoisto
Aineelliset hyödykkeet	
Koneet ja kalusto	
Kuljetusvälineet	5 v tasapoisto
Henkilö- ja pakettiautot, ambulanssit, veneet	
Raskaat koneet	12 v tasapoisto
Sammutus- ja säiliöautot, nostolava-autot	
Rautaiset alukset	18 v tasapoisto
Muut laitteet ja kalusteet	4 v tasapoisto
Ict-laitteet	4 v tasapoisto

Rahoitusomaisuuden arvostus

Saamiset on merkitty taseeseen nimellisarvoon.

Avustusten käsittely

Pysyvien vastaavien aineellisten hyödykkeiden hankintaan saadut rahoitusavustukset on merkitty ao. hyödykkeen hankintamenoa vähennykseksi.

Liitetieto 4) Tuloslaskelman ja taseen esittäminen

Vuoden 2021 tilinpäätöksessä palkkojen menoajamäärän velkaerät sisältyvät jouluk-2021 palkka-ajojen velkaerien tavoin muut velat tileille, kun taas v.2020 joulukuun em. velkaerät sisältyneet muihin siirtovelkoihin, johon oli siirtokirjattu myös menoajamäärän nettopalkkavelka.

4.2. Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

Liitetieto 6) Toimintatuotot tehtäväalueittain

	2021	2020
Liikevaihto		
Pelastustoimi		
Kuntien maksusuudet	14 173 632,00	12 627 880,08
Öljyntorjuntatuotot	66 131,69	14 966,03
Muut liikevaihtoon sisältyvät tuotot	<u>220 171,95</u>	<u>104 198,96</u>
Pelastustoimi yhteensä	14 459 935,64	12 747 045,07
Ensihoito		
Ensihoitopalvelujen maksuosuus	5 968 400,04	5 468 400,00
Siun sote- Pohjois karjalan sosiaali- ja terveystalvelujen kuntayhtymä		
Ensihoitopalvelujen tuotot	6 593 548,53	6 601 143,01
Muut liikevaihtoon sisältyvät tuotot	<u>61 923,01</u>	<u>71 979,83</u>
Ensihoito yhteensä	<u>12 623 871,58</u>	<u>12 141 522,84</u>
Liikevaihto yhteensä	<u>27 083 807,22</u>	<u>24 888 567,91</u>
Liiketoiminnan muut tuotot		
Pelastustoimi		
Palotarkastus- ja lupamaksut	66 782,11	46 292,15
Erheellisten paloilmotusten tuotot	126 806,00	77 518,00
Muut pelastustoimen liiketoiminnan tuotot	<u>41 124,50</u>	<u>23 521,95</u>
Pelastustoimi yhteensä	234 712,61	147 332,10
Ensihoito		
Ensihoidon liiketoiminnan muut tuotot	<u>102 018,05</u>	<u>43 681,27</u>
Ensihoito yhteensä	102 018,05	43 681,27
Liiketoiminnan muut tuotot yhteensä	<u>336 730,66</u>	<u>191 013,37</u>
Muut tuet ja avustukset		
Korvaus työterveyshuollosta	84 742,04	82 615,45
Muut tuet ja avustukset	<u>77 515,26</u>	<u>5 431,51</u>
	<u>162 257,30</u>	<u>88 046,96</u>
Tuotot yhteensä	<u>27 582 795,18</u>	<u>25 167 628,24</u>

Liitetieto 9) Palvelujen ostojen erittely

Muiden palvelujen ostot	<u>2 022 738,63</u>	<u>1 701 326,67</u>
-------------------------	---------------------	---------------------

Liitetieto 13) Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutusvoitot ja -tappiot

	2021	2020
Liiketoiminnan muut tuotot		
Kuljetusvälineiden luovutusvoitot	<u>77 032,25</u>	<u>13 519,45</u>
	<u>77 032,25</u>	<u>13 519,45</u>
Liiketoiminnan muut kulut		
Kuljetusvälineiden luovutustappiot	<u>5 205,32</u>	<u>0,00</u>
	<u>5 205,32</u>	<u>0,00</u>

4.3. Tasetta koskevat liitetiedot

4.3.1. Taseen vastaavia koskevat liitetiedot

Liitetieto 19) Pysyvät vastaavat/Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet

	Aineettomat hyödykkeet		Aineelliset hyödykkeet		Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	Koneet ja kalusto	Ennakkomaksut ja kesk.er.hank.		
Poistamaton hankintameno 1.1.	81 978,68	2 927 683,41	105 203,15	3 114 865,24	
Lisäykset tilikauden aikana	36 433,40	1 197 779,28	47 307,90	1 281 520,58	
Rahoitusosuudet tilikaudella	0,00	-48 400,00	-8 076,18	-56 476,18	
Vähennykset tilikauden aikana	0,00	-12 624,67	0,00	-12 624,67	
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	-105 203,15	-105 203,15	
Tilikauden poisto	-41 095,33	-887 084,16	0,00	-928 179,49	
Poistamaton hankintameno 31.12.	77 316,75	3 177 353,86	39 231,72	3 293 902,33	
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>77 316,75</u>	<u>3 177 353,86</u>	<u>39 231,72</u>	<u>3 293 902,33</u>	

Liitetieto 23) Saamisten erittely

	2021		2020	
	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset
Saamiset kuntayhtymältä				
Myyntisaamiset	0,00	90 813,58	0,00	172 311,61
Lainasaamiset	0,00	144 848,64	0,00	0,00
Siirtosaamiset	0,00	400,00	0,00	0,00
	<u>0,00</u>	<u>236 062,22</u>	<u>0,00</u>	<u>172 311,61</u>
Saamiset jäsenkunnilta ja kuntayhtymiltä				
Myyntisaamiset	0,00	20 313,62	0,00	12 741,37
	<u>0,00</u>	<u>20 313,62</u>	<u>0,00</u>	<u>12 741,37</u>
Saamiset muilta				
Myyntisaamiset	0,00	143 224,44	0,00	168 611,26
Muut saamiset	0,00	251 529,93	0,00	367 075,91
Siirtosaamiset	0,00	619 786,18	0,00	529 473,87
	<u>0,00</u>	<u>1 014 540,55</u>	<u>0,00</u>	<u>1 065 161,04</u>
Saamiset yhteensä	0,00	1 270 916,39	0,00	1 250 214,02

Liitetieto 24) Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät

	2021	2020
Kelan korvaukset ensihoidosta	450 579,94	430 514,27
Kela/Työterveyshuollon kustannusten korvaus	88 872,81	82 615,45
Palosuojelurahaston avustukset	78 034,56	16 269,15
Muut erät	2 298,87	75,00
	<u>619 786,18</u>	<u>529 473,87</u>

4.3.2. Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

Liitetieto 25) Oman pääoman erittely

	2021	2020
Kertyneet yli- / alijäämät 1.1.	-478 714,26	-369 417,71
Tilikauden tulos	<u>189 341,90</u>	<u>-109 296,55</u>
Kertyneet yli- / alijäämät 31.12.	<u>-289 372,36</u>	<u>-478 714,26</u>
 Oma pääoma yhteensä	 <u>-289 372,36</u>	 <u>-478 714,26</u>

Liitetieto 30) Vieras pääoma

	2021		2020	
	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset	Pitkäaikaiset	Lyhytaikaiset
Korottomat velat kuntayhtymältä				
Ostovelat	0,00	84 531,30	0,00	47 472,55
Muut velat	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>108 832,77</u>
	<u>0,00</u>	<u>84 531,30</u>	<u>0,00</u>	<u>156 305,32</u>
Velat tytäryhteisöille				
Ostovelat	<u>0,00</u>	<u>19 526,29</u>	<u>0,00</u>	<u>11 650,89</u>
	<u>0,00</u>	<u>19 526,29</u>	<u>0,00</u>	<u>11 650,89</u>
Velat jäsenkunnille ja kuntayhtymille				
Ostovelat	<u>0,00</u>	<u>49 514,59</u>	<u>0,00</u>	<u>142 426,60</u>
	<u>0,00</u>	<u>49 514,59</u>	<u>0,00</u>	<u>142 426,60</u>
Velat muille				
Ostovelat	0,00	701 774,09	0,00	799 208,01
Muut velat	0,00	881 914,44	0,00	344 228,29
Siirtovelat	<u>0,00</u>	<u>3 116 930,37</u>	<u>0,00</u>	<u>3 390 074,41</u>
	<u>0,00</u>	<u>4 700 618,90</u>	<u>0,00</u>	<u>4 533 510,71</u>
 Vieras pääoma yht.	 0,00	 4 854 191,08	 0,00	 4 843 893,52

Liitetieto 32) Muiden velkojen erittely

	2021	2020
(menojäämäpalkkojen kirjaustavan muutos)		
Muut velat	<u>881 914,44</u>	<u>344 228,29</u>

Liitetieto 33) Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät

	2021	2020
(menojäämäpalkkojen kirjaustavan muutos)		
Lyhytaikaiset siirtovelat		
Lomapalkkajaksotus	2 608 667,64	2 418 564,16
Palkkojen ja henkilösivukulujen jaksotukset	484 340,32	614 871,59
Muut erät	<u>23 922,41</u>	<u>356 638,66</u>
Lyhytaikaiset siirtovelat yhteensä	<u>3 116 930,37</u>	<u>3 390 074,41</u>

4.4. Vakuuksia- ja vastuusitoumuksia koskevat liitetiedot

Liitetieto 38) Vuokravastuut	2021	2020
Vertailutieto korjattu		
Vuokravastuut yhteensä	5 459 066,57	1 278 893,44
Seuraavalla tilikaudella maksettava osuus	1 290 676,01	1 250 826,22
Leasingvastuut yhteensä		
-seuraavalla tilikaudella maksettava osuus	18 898,92	14 679,40
-myöhemmin maksettavat	20 015,23	15 764,52

4.5. Henkilöstöä koskevat liitetiedot

Liitetieto 42) Henkilöstön lukumäärä	2021	2020
Vakinaiset	285	261
Määräaikaiset	60	50
Sivutoimiset	420	421
Yhteensä	<u>765</u>	<u>732</u>

Liitetieto 43) Henkilöstökulut

	2021	2020
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	16 946 359,56	15 749 629,09
Henkilöstökorvaukset ja muut henk.menojen korj.erät	-196 098,33	-167 055,09
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	2 962 441,23	2 863 215,16
Muut henkilösivukulut	627 001,07	533 301,97
Yhteensä	<u>20 339 703,53</u>	<u>18 979 091,13</u>
Henkilöstökulut yhteensä	<u>20 339 703,53</u>	<u>18 979 091,13</u>

Liitetieto 44) Luottamushenkilön palkkioista perityt ja tilitetyt luottamushenkilömaksut

	2021	2020
Keskustan P-K:n piiri	262,00	483,00
Savo-Karjalan kokoomus	138,00	299,00
Savo-Karjalan SDP	599,00	912,00
	<u>999,00</u>	<u>1 694,00</u>

5. Allekirjoitukset ja merkinnät

Joensuussa _____.____.2022

Olemme tarkastaneet tilinpäätöksen

Joensuussa _____.____.2022

BDO Audiator Oy
Tilintarkastusyhteisö

Ulla-Maija Tuomela, KHT, JHT

6. Tilinpäätöstä varmentavat asiakirjat

LUETTELO KÄYTETYISTÄ TILIKIRJOISTA JA TOSITELAJEISTA

Tilinpäätös		Sidottuna
Päiväkirja		Sähköinen arkistointi
Pääkirja		Sähköinen arkistointi
Osakirjanpidot		Atk-tulosteena
Tase-erittelyt		Paperitulosteena
Tositeaineisto		
Kirjanpito		
Avaava tase	ALKUSA-	Paperitulosteena
Muistiotositteet	MUIST1-	Paperitulosteena
Ulkoiset muistiot rondosta	MUIRO2	Sähköinen arkistointi
Tiliotteet	PANKKI-	Sähk.arkistointi/paperituloste
Sisäiset siirrot ja oikaisut	MUISIS-	Paperitulosteena
Käyttösuunnitelma	BUD-	Paperitulosteena
Talousarvion muutosten tallennus	BUDL-	Paperitulosteena
Palkat		
Manuaaliset palkat	MUIPAL-	Paperitulosteena
Atk-palkkatositteet	PALKAT-	Paperitulosteena
Matkalaskut	MATKAT-	Paperitulosteena
Ostoreskontra		
Ostoreskontra, Rondo	OSTOT-	Sähköinen arkistointi
Ostoreskontramaksut	OMAKSU-	Paperitulosteena
Ostoreskontra, käsin maksu	OMAKSU-	Paperitulosteena
Myyntireskontra		
Laskutuskaadot	YMR10-YMR99	Paperitulosteena
Kuittaukset	YMRHYV	Paperitulosteena
Manuaaliset suoritukset	YMRMAN	Paperitulosteena
Viitesuoritukset	YMRVII	Paperitulosteena
Käyttöomaisuus		
Hankinnat, myynnit/romutukset	KOMTOS	Paperitulosteena
Suunnitelman mukaiset poistot	KOMTOS	Paperitulosteena
Tilinpäätöksen liitetietosisitteet	LTTOS-	Paperitulosteena