

														valmistelija ALi / JR /14.5.2012	
PELASTUSLAITOS / Tekninen osasto														Investointisuunnitelma 2012_2013-2017_01.XLS	
PELASTUSLAITOKSEN INVESTOINTISUUNNITELMAT, TALOUSARVIO 2012 toteutussuunnitelma, TALOUSARVIOEHDOTUS 2013 ja TALOUSSUUNNITELMAT VUOSILLE 2013- 2017.															
Rahasto/ projekti	Hankkeen nimi	määrä	laatu	Hankkeen kustannuk- set yhteensä 1 000 eur	Käytetty ennen 31.12.2011 1 000 eur	Käyttö 2011 1 000 eur	Talousarvio- +ylitysoikeus 2012 1 000 eur	Talousarvio- ehdotus 2013 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2014 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2015 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2016 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2017 1 000 eur	Lisätietoja		
PELASTUSLAITOKSEN INVESTOINTIMENOT															
7082501	PELASTUSTOIMEN UUDISRAKENNUSHANKKEET					500	100	0	100	300	1 430	3 300			
7082510	PELASTUSTOIMEN KORJAUSHANKKEET					5 010	6 700	1 000	5 250	6 300	300	600			
70825	PELASTUSTOIMEN RAKENNUKSET YHTEENSÄ					5 510	6 800	1 000	5 350	6 600	1 730	3 900			
Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							3 700	1 000	3 900	4 400	3 400	0			
Ylitysoikeus 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							3 100	0	1 450	2 200	-1 670	0			
7085810	VÄESTÖNSUOJIENT UUDISRAKENNUSHANKKEET					0	0	0	0	0	400	0			
7085819	VÄESTÖNSUOJIENT KORJAUSHANKKEET					1 893	6 230	700	3 150	3 200	5 200	5 500			
70858	VÄESTÖNSUOJAT YHTEENSÄ					1 893	6 230	700	3 150	3 200	5 600	5 500			
Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							5 500	700	2 350	4 000	4 000	0			
Ylitysoikeus 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							730	0	800	-800	1 600	0			
7089601	PALOAUTOT					183	565	845	1 688	1 480	1 600	805			
7089602	ENSIHOITOAUTOT					0	970	290	0	0	1 955	0			
7089604	MUUT IRTAIMEN HANKINNAT					1 433	760	1 039	994	2 645	1 477	1 630			
70896	IRTAIMEN OMAISUUDEN PERUSHANKINTA YHTEENSÄ (ei sisällä öljyntorjuntakalustoa)					1 616	2 295	2 174	2 682	4 125	5 032	2 435			
Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014 (ei sis.öljyntorjuntakalustoa)							1 265	3 304	1 257						
Ylitysoikeus 2012+määrärahasiirrot / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							1 030	-1 130	1 425						
PELASTUSLAITOKSEN INVESTOINNIT YHTEENSÄ (ilman öljyntorjuntakalustoa)						9 019	15 325	3 874	11 182	13 925	12 362	11 835			
Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							10 465	5 004							
Ylitysoikeus 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							4 860	-1 130							
HELSINGIN PELASTUSTOIMEN ALUEEN (= HELSINGIN KAUPUNKI) ÖLJYNTORJUNNAN KALUSTOINVESTOINNIT															
7089605	ÖLJYNTORJUNTAKALUSTO (ALV 0 %)					1 971	375	1 612	790	660	1 145	4 000			
Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							1 075	1 612	1 600	0	0	0			
Määrärahasiirrot 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							-700	0	-810	0	0	0			
8090652	ÖLJYNTORJUNNAN KALUSTOINVESTOINTIEN PÄÄOMATULORAHOITUS (ÖSRA)					237	355	1 472	600	580	1 005	3 400			
Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							1 600	1 612	1 600	660	515	4 000			
Poikkeama							1 245								
HELSINGIN KAUPUNGIN ÖLJYNTORJUNNAN KALUSTOINVESTOINTIEN NETTOKUSTANNUKSET						1 734	20	140	190	80	140	600			
Huom !	Helsingin öljyntorjuntakalusto sisältää mm. muille virastoille päivittäiskäyttöön menevää kalustoa seuraavasti:														
	STARA :n työveneisiin öljyn keulakerääjän hankinta (mahdollistaa STARA :n työveneiden käytön keräystehtävissä)						40								
	Helsingin Satamalle n. 18 metrinen työvene sataman merialueen ja väylänhoitoon. (korvaa "SAUKKO" -työvene)												siirretty 2018: 1,3 milj.		
	Liikuntavirastolle 8,5 m työvene keulakeräjävalmiudella (korvaa vuonna 1981 hankitun 7 m työvene "ITÄTUULI")							280							
	Nuorisoasiainkeskukselle 8,5 m työvene keulakeräjävalmiudella (D-luokka)								280						
	Liikuntavirastolle 8,5 m työvene keulakeräjävalmiudella (korvaa vuonna 1985 hankitun 7 m työvene "LÄNSITUULI")										280				
Muiden virastojen tarpeisiin hankittava kalusto yhteensä (nämä hankinnat sisältyvät rahastokohtaan 7089605 (öljyntorjuntakalusto)						0	40	280	0	0	0	0			

Rahasto/ projekti	Hankkeen nimi	määrä	laatu	Hankkeen kustannuk- set yhteensä 1 000 eur	Käytetty ennen 31.12.2011 1 000 eur	Käyttö 2011 1 000 eur	Talousarvio- +ylitysoikeus 2012 1 000 eur	Talousarvio- ehdotus 2013 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2014 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2015 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2016 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2017 1 000 eur	Lisätietoja
	Ylitysoikeus 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014						3 100	0	1 450	2 200	-1 670	0	
	Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014						3 700	1 000	3 900	4 400	3 400		
70825	PELASTUSTOIMEN RAKENNUKSET YHTEENSÄ					5 510	6 800	1 000	5 350	6 600	1 730	3 900	
7082501	PELASTUSTOIMEN UUDISRAKENNUSHANKKEET					500	100	0	100	300	1 430	3 300	
7082501001	Lassilan pelastusasema			4 300	90			0					
7082501002	Malmin pelastusasema (korvaa nykyiset vuokratilat)			4 700			100		100	300	1100	3100	käyttöönotto 2018
7082501	Kivikon varikko- / pelastusasema			5 900							100	200	käyttöönotto 2019
7082501	Meriasema Vuosaareen / Ruusuniemen kanavaan			230							230		käyttöönotto 2017
7082501	Laajasalon pelastusasema rakentaminen 2018-19			3 000									käyttöönotto 2020
7082510	PELASTUSTOIMEN KORJAUSHANKKEET					5 010	6 700	1 000	5 250	6 300	300	600	
7082510001	Erottajan pelastusaseman peruskorjaus			11 100	4 723		6 400						käyttöönotto 1 / 2013
7082510002	Haagan pelastusaseman peruskorjaus			10 700	193		100	300	4 000	6 000			käyttöönotto 2015
7082510	Kallion pelastusasema / Helsingin Tilannekeskuksen laajentaminen			300								300	
7082510	Muut pelastusasemien kiireelliset erittelemättömät peruskorjaukset			300 / vuosi		(324)	0	0	0	300	300	300	
7082510501	- Väistötila Haagan pelastusaseman peruskorjauksen ajaksi tai luvut toisinpäin			1 100			100	300	700				
7082510502	- Pelastuskoulun salaojakorjaukset			400				400					
7082510	- Mellunkylän pelastusaseman salaojakorjaukset			400									
7082510	- Kallion pel.as. keskusvaraston kosteusvauriokorjaukset			300					300				
7082510	- Kallion pel.as. tornin kattokorjaus 2014			250					250				
	- Jätkäsaaren C -portaan pinnoitteiden vaihto			100			100						
	Ylitysoikeus 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014						730	0	800	-800	1 600		
	Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014						5 500	700	2 350	4 000	4 000		
70858	VÄESTÖNSUOJAT YHTEENSÄ					1 893	6 230	700	3 150	3 200	5 600	5 500	
7085810	VÄESTÖNSUOJIEN UUDISRAKENNUSHANKKEET					0	0	0	0	0	400	0	
7085810001	Kauppakartanonkadun väestönsuoja / rakentaminen siirretty talouden sopeuttamiseksi			23 000	610								määrärahat poistettu
7085810	Kivikon kalliosuojan tukikohta / (katso myös Kivikon pelastusasema)			25 500							400		v. 2018 1 milj. v. 2019 7,3 milj.
													käyttöönotto vuonna 2020
7085819	VÄESTÖNSUOJIEN KORJAUSHANKKEET					1 893	6 230	700	3 150	3 200	5 200	5 500	
7085819002	Katri Valan kalliosuojan peruskorjaus			3 660	3 431		120						
7085819001	Torkkelinmäen kalliosuojan peruskorjaus jäähdytysjärjestelmä purettu			8 050	1 575		5 295						
708519003	Karstulantien kalliosuojan peruskorjaus jäähdytysjärjestelmä purettu			2 800	27			300	2 450				
708519005	Niemenmäen kalliosuojan peruskorjaus jäähdytysjärjestelmä purettu			4 100	25				300	2 500	1 300		
708519004	Kulosaaren kalliosuojan peruskorjaus jäähdytysjärjestelmä purettu			7 400	35					300	3 100	4 000	
708519	Erottajan kalliosuojan peruskorjaus 1. Slup jäähdytysjärjestelmä purettu			7 400								400	peruskorjaus 2017-18
708519	Strömbergintien kalliosuojan peruskorjaus 3. Slup			700								700	
708519	Toukolan kalliosuojan peruskorjaus jäähdytysjärjestelmä purettu			1 100									Siirto vuodelle 2018 1,1 milj.
708519	Vesalan kalliosuojan peruskorjaus jäähdytysjärjestelmä purettu			1 400									peruskorjaus 2017
708519	Tähtitorni I :n kalliosuojan peruskorjaus jäähdytysjärjestelmä purettu			5 500									peruskorjaus 2019-20
708519	Tähtitorni II :n kalliosuojan peruskorjaus			1 100									peruskorjaus 2020
708519	Kunnantien kalliosuojan peruskorjaus			1 100									siirto v. 2019: 1,1 milj.
708519	Kustaankartanon kalliosuojan peruskorjaus			400							400		
708519	Siltavuorenrannan kalliosuojan peruskorjaus			500									peruskorjaus 2019
708519	Temppeliaukion kalliosuojan peruskorjaus			900									peruskorjaus 2019
708519	Klaarantien kalliosuojan peruskorjaus			400									peruskorjaus 2021
708519	Itä-Pasilan kalliosuojan peruskorjaus			4 700									peruskorjaus 2021
708519	Johtamistilojen perusparannus, HelJoke, Laakso (siirretty talouden sopeuttamiseksi)			(6 000)									talouden sopeuttaminen
708519	Herttoniemenrannan johtokeskus 6. Slup (piiri ja lohko)			220									johtamisjärjestelmä

Rahasto/ projekti	Hankkeen nimi		määrä	laatu	Hankkeen kustannuk- set yhteensä 1 000 eur	Käytetty ennen 31.12.2011 1 000 eur	Käyttö 2011 1 000 eur	Talousarvio- +ylitysoikeus 2012 1 000 eur	Talousarvio- ehdotus 2013 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2014 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2015 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2016 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2017 1 000 eur	Lisätietoja	
708519	Muut väestönsuojien kiireelliset erittelemättömät peruskorjaukset				400 / vuosi		(581)	0	400	400	400	400	400		
708519	- Strömbergintien kalliosuojan vuotokorjaukset				30										
7085819701	- Tukikohdan kiireellinen vesivauriokorjaus				760			760							
708519702	- Tiilimäen kalliosuojan kosteusvauriokorjaus				55			55							
	Ylitysoikeus 2012+määrärahasiirrot / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							1 030	-1 130	-1 425					
	Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014 (ei sis.öljyntorjuntakalustoa)							1 265	3 304	1 257					
70896	IRTAIMEN OMAISUUDEN PERUSHANKINTA YHTEENSÄ (ei sis.öljyntorjuntakalustoa)						1 616	2 295	2 174	2 682	4 125	5 032	2 435		
	paloautojen raami							565	575	0					
7089601	PALOAUTOT						183	565	845	1 688	1 480	1 600	805		
7089601001	Miehistöautoja 2011	(korvaus A104 (toiminut aiemmin johtoyksikkönä + netto	2	kpl	36			36							
7089601001	Huoltoautoja 2011	(poistuu 2001-2002 hankittuja)	5	kpl	134			134							
7089601	Johtoyksikkö H3 1 / 2012	(korvaushankinta, poistuu auto A 103, 2001)	1	kpl	151			151							
7089601	Johtoyksikkö H4 2 / 2012	(korvaushankinta, poistuu A7)	1	kpl	151			151							
7089601	Huoltoautoja 2012	(korvaushankintoja) --> 2013 PSR haettu	3	kpl	93			93							
7089601	Pioneeriauto H15 2013	(poistuu auto A 95, 1995)	1	kpl	380				380						
7089601	Miehistöautoja 2013	(korvaushankintoja, siirto vuodelta 2012 5 +3)	8	kpl	200				200						
7089601	Huoltoautot 2013	(korvaushankintoja, siirto vuodelta 2012 4 +2)	6	kpl	210				210						
7089601	Valistusauto 2013	(poistuu auto A94, 1998)	1	kpl	55				55						
7089601	Pelastusautot 1-8 / 2014	(poistuu vuosina 1992-2000 hankitut)	4+4	kpl	2560					1 280	1 280				
7089601	Miehistöauto 1 / 2014	(korvaushankinta, poistuu auto A 01)	1	kpl	38					38					
7089601	Miehistöautoja 2014	(korvaushankinta 2006 hankittuja)	6	kpl	90					90					
7089601	Huoltoautoja 2014	(korvaushankintoja)	5	kpl	225					225					
7089601	Huoltoauto 2013	(korvaushankinta, eläintenpelastusyksikkö)	1	kpl	55					55					
7089601	Miehistöautoja 2015	(korvaushankintoja)	4	kpl	60						60				
7089601	Miehistöautoja 2015	(korvaushankintoja)	2	kpl	70						70				
7089601	Huoltoautoja 2015	(korvaushankintoja)	2	kpl	70						70				
7089601	Säiliö- / vaahtoyksikkö 1 /2016 H33	(poistuu auto A 57, 1988)	1	kpl	270							270			
7089601	Säiliö- / vaahtoyksikkö 2 /2016 H53	(poistuu auto A 60, 1988)	1	kpl	270							270			
7089601	Säiliö- / vaahtoyksikkö 3 /2016 H73	(poistuu auto A 66, 1988)	1	kpl	270							270			
7089601	Johtauto P2 2016	(poistuu auto A 2, 2008)	1	kpl	95							95			
7089601	Huoltoauto 2016	(poistuu auto A 92, 2000) valistusauto	1	kpl	45							45			
7089601	Puomitikasauto	(poistuu auto A 11, 1998)	1	kpl	650							650		siirretty vuodelle 2016	
7089601	Puomitikasauto	(poistuu auto A 36, 1998)	1	kpl	650								650	siirretty vuodelle 2017	
	Kalustokuorma-auto, poistuu A70 vuodelta 1991, suunniteltu käyttöikä 25 vuotta				155								155		
	ensihoitoautojen raami (uusi)							970	1690	0					
7089602	ENSIHOITOAUTOT						0	970	290	0	0	1 955	0		
7089602001	Ambulanssit 2012	(v. 2003 - 2007 hankitut poistuvat)	11	kpl	814			814							
7089602002	Lääkintäesimiehen auto 2012 HL4	(poistoon auto A 44 , 2001)	1	kpl	156			156							
7089602	Ambulanssi 2013 H891	(poistoon auto A 127, 2004)	1	kpl	135				135						
7089602	Lääkäriyksikkö 2013	(poistuu auto A 50 , 2008)	1	kpl	155				155						
7089602	Ambulanssit 2016	(poistuu 2009 hankitut)	12	kpl	1 800							1 800			
7089602	Lääkäriyksikkö 2016	(poistuu auto A 112, 2010)	1	kpl	155							155			
	muu hankinta raami							760	1 039	1 257					
7089604	MUUT IRTAIMEN HANKINNAT						1 433	760	1 039	994	2 645	1 477	1 630		

Rahasto/ projekti	Hankkeen nimi		määrä	laatu	Hankkeen kustannuk- set yhteensä 1 000 eur	Käytetty ennen 31.12.2011 1 000 eur	Käyttö 2011 1 000 eur	Talousarvio- +ylitysoikeus 2012 1 000 eur	Talousarvio- ehdotus 2013 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2014 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2015 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2016 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2017 1 000 eur	Lisätietoja	
7089604010	Tietojärjestelmät ja tietokoneet						0	240	442	502	752	512	645		
	Pelastuslaitoksen palvelininfra														
7089604010	Varmistusjärjestelmän korvaushankinta				40			40							
7089604010	Kannettavien tietokoneiden korvaushankinnat (syksyn hankintaerä vuonna 2012)		50 kpl/ v					50	80	85	85	90	90		
7089604010	Pöytätietokoneiden korvaushankinnat (syksyn hankintaerä vuonna 2012)		50 kpl/ v					20	40	40	40	40	40		
7089604010	Tietokonenäyttöjen korvaushankinta 22" (syksyn hankintaerä vuonna 2012)		40 kpl/ v					10	12	12	13	13	15		
7089604010	Levyjärjestelmän uusiminen				85					85					
7089604010	Palvelinjärjestelmän uusiminen				220								220		
	Operatiivinen johtamisjärjestelmä JOSO / MERLOT														
708960401001	OPTO Mobile ohjelmiston toteutus				70			70							
7089604010	Ajoneuvotietokoneet MERLOT-JOSO (PEL) korvaushankinta 2012		10	kpl	32			32							
7089604010	VIRVE ajoneuvoradio puhesiirtoon		10	kpl	10			10							
7089604010	VIRVE ajoneuvoradio data-tiedonsiirtoon		10	kpl	8			8							
7089604010	Merlot Office käyttöliittymän kehittäminen				130				65	55					
7089604010	Ajoneuvotietokoneet MERLOT-JOSO (VPK :n raskaat yksiköt) korvaushankinta 2015		26	kpl	100						100				
7089604010	VIRVE-TETRA data-ajoneuvoradio (VPK :n yksiköt) korvaushankinta 2015		26	kpl	22						22				
7089604010	Ajoneuvotietokoneet MERLOT-JOSO (PEL Operatiiviset yksiköt) korvaushankinta 2015		70	kpl	250						250				
7089604010	VIRVE-TETRA data-ajoneuvoradio (PEL Operatiiviset yksiköt) korvaushankintoja		20 + 50	kpl	66						50				
	Poikkeusolojen johtamisjärjestelmä														
7089604010	HelJoKe:n johtamisjärjestelmä irtain tekniikka	vuonna 2019			200										
7089604010	Suojelupiirien johtokeskusten johtamisjärjestelmän irtain tekniikka				200									vuodelle 2018:200	
7089604010	Lohkojen johtokeskusten johtamisjärjestelmän irtain tekniikka	vuonna 2018			200										
	Operatiivisten henkilöstöresurssien suunnittelujärjestelmä HESU														
7089604010	HESU:n uudistaminen				120						120				
	Poikkeusolojen muodostelmaresurssien suunnittelujärjestelmä VSS - HESU														
7089604010	HESU-VSS henkilöstösuunn. ohj. VSS-toimintojen vaihe II, (muodostelmien kalusto)				50					50					
	MERLOT MEDI - ensihoidon järjestelmä														
	Merlot Medi - päätelaitteiden uusiminen (korvaushankinta)				165				165						
	MERLOT -palotarkastusohjelma														
7089604010	MERLOT -palotarkastusohjelman jatkokehittäminen 2011														
	Materiaalin- / kalustonhallintajärjestelmä ARTTU 2000														
7089604010	Ostotilaus- ja materiaalinhallintajärjestelmän kehittäminen				150				40	110					
7089604020	Viesti-, mitta- ja valvontalaitteet														
	Väestönsuojelun hälytysjärjestelmä														
7089604020	Suurtehoulkohälyttimien lisäykset		4	kpl	280							280			
7089604020	Suurtehoulkohälyttimien lisäykset (hankinta 2018)		5	kpl	350										
7089604020	Siirrettävät suurtehoulkohälyttimet (hankinta 2020)		3	kpl	170										
	CBRN - valvontajärjestelmä														
7089604020	Valvontajärjestelmän laajennus (vaihe 2)												130		
7089604020	Automaattinen kemikaali-ilmaisin (C -ilmaisin) (vaihe 2)		6	kpl	50								50		
7089604020	B-ilmaisin (vaihe 2)		1	kpl	50								50		
7089604020	Valvontajärjestelmän laajennus, Suojelupiirit --> vuonna 2019		5+2	kpl	210									vuonna 2019: 150	
7089604020	Automaattinen kemikaali-ilmaisin (C -ilmaisin) --> vuonna 2019		9+6+6	kpl	210									vuonna 2019: 150	
7089604020	Automaattinen kemikaali-ilmaisin (C -ilmaisin) (CBRN-tiedustelukäyttöön)		6 + 6	kpl	110						50				
7089604020	B-ilmaisin		1+2+4	kpl	350								50		
	VIRVE viranomaisradioverkon kalustohankinnat														
7089604020	VIRVE käsiradiot, korvaushankintoja		50 + 50	kpl					20	20			43		
7089604020	Savusukeltajien kuuloke/mikrofoni-varusteet, korvaushankintoja		100 + 100	kpl						45			46		
7089604020	VIRVE radiojärjestelmän ajoneuvoradiolaitteiden korvaushankintoja		20 + 20	kpl					20		22				
7089604030	Muu palo- ja pelastuskalusto						0	520	597	492	1 613	785	765		
7089604030	Sisäpalvelujalkine				170			30			140				

					Hankkeen	Käytetty	Käyttö	Talousarvio-	Talousarvio-	Talous-	Talous-	Talous-	Talous-		
Rahasto/ projekti	Hankkeen nimi		määrä	laatu	kustannuk- set yhteensä 1 000 eur	ennen 31.12.2011 1 000 eur	2011 1 000 eur	+ylitysoikeus 2012 1 000 eur	ehdotus 2013 1 000 eur	suunnitelma 2014 1 000 eur	suunnitelma 2015 1 000 eur	suunnitelma 2016 1 000 eur	suunnitelma 2017 1 000 eur	Lisätietoja	
7089604030	Potilaspaarit		30	kpl	140						140				
7089604030	Paarilavetti		20	kpl	30						30				
7089604030	Kantotuolit		30	kpl	35						35				
7089604030	Luotiliivien korvaushankinta		45	kpl	15							15			
7089604030	Pioneeriauton irtain palo- ja pelastuskalusto / muu pelastuskalusto		1	srj	150				150						
7089604030	Pelastusautojen 1-8 / 2014 kalusto arvio 75 000 €/ sarja		8	srj	600					300	300				
7089604030	Paineilmalaitteita		80	kpl	55						55				
7089604030	Kevytpaineilmapulloja (100+ 110 + 100)		310	kpl	120				40	42	38				
7089604030	Paloletkujen korvaushankintoja 42 mm		240 + 400	kpl	45			15	30						
7089604030	Paloletkujen korvaushankintoja 110 mm		60 + 30	kpl	18			12	6						
7089604030	Paloletkujen korvaushankintoja 51 mm		100	kpl	7				7						
7089604030	Paloletkujen korvaushankintoja 76 mm		100	kpl	14				14						
7089604030	Paloletkujen korvaushankintoja				40						20		20		
7089604030	Kemikaalisuojapukuja		20 + 20	kpl	90				45		45				
708960403001	Moottoriruiskujen uusimiset, tulvavahinkotorjuntaan		10 + 25	kpl	500			90		120		260			
7089604030	Pintapelastuspuvut		30	kpl	33			33							
7089604030	Lentopelastuspuvut		25	kpl	30				30						
7089604030	Savusukelluskamerat PEKO :on		3	kpl	45								45		
7089604030	Savusukelluskamerat pelastusyksiköihin ja pioneeriautoihin	12 kpl 2017	12	kpl	150							150			
7089604030	Kellukevene HM 25 (D -luokan koko)		1	kpl	230								230		
7089604030	Erottajan pelastusaseman kalustaminen peruskorjauksen jälkeen				250			250							
7089604030	Haagan pelastusaseman kalustaminen peruskorjauksen jälkeen				150					150					
7089604030	Malmin pelastusaseman ensikalustaminen 2018				150									v. 2018: 150	
7089604040	Työvaatteet														
708960404001	Sammutusasuja 2011		100	kpl	90			90							
708960404001	Sammutusasuja 2013 ja 2015		100 + 100	kpl	195				95		100				
7089604040	Ensihoidon suoja-asut	tekeillä			180				180						
7089604040	GORE-TEX -asut		50 + 50	kpl	60					30			30		
	Muu hankinta / Riskienhallinnan kalustohankinnat						0	0	0	0	280	180	220		
	Alkusammutussimulaattorin hankinta vuonna 2018		1	kpl	235					----->	----->	----->	----->	siirretty vuodelle 2018	
	Väestönsuojelun suojavarusteita erillisen hankintalistan mukaan				680						280	180	220		
PELASTUSLAITOKSEN INVESTOINNIT YHTEENSÄ (ilman öljyntorjuntakalustoa)							9 019	15 325	3 874	11 182	13 925	12 362	11 835		
	Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							10 465	5 004	7 507	8 400				
	Ylitysoikeus 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							4 860	-1 130	3 675	13 925				

Rahasto/ projekti	Hankkeen nimi		määrä	laatu	Hankkeen kustannuk- set yhteensä 1 000 eur	Käytetty ennen 31.12.2011 1 000 eur	Käyttö 2011 1 000 eur	Talousarvio- +ylitysoikeus 2012 1 000 eur	Talousarvio- ehdotus 2013 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2014 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2015 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2016 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2017 1 000 eur	Lisätietoja	
														ÖT	S = siirretty hank.
	Määrärahasiirrot 2012 / Poikkeama TAE -raamista 2013 / Poikkeama taloussuunnitelmasta 2014							-700	0	-810				käyttöaste	K = korvaava hank.
	Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							1 075	1 612	1 600				%	U = uushankinta
7089605	ÖLJYNTORJUNTAKALUSTO (ALV 0 %)					0	1 971	375	1 612	790	660	1 145	4 000		
	01 Torjuntahenkilöstön suojaruusteet														
	Hankinnat toteutetaan käyttömenoilla														
	02 Käsityökalusto														
	Hankinnat toteutetaan käyttömenoilla														
	03 Imeytys- ja suoja-aineet														
	Hankinnat toteutetaan käyttömenoilla														
7089605001	04 Keräilykalusto														
	Keulakerääjä D - luokan työveneeseen (LIV - työveneet)		2 + 1	kpl	3 * 50				100		50			100	U
	Keulakerääjä D - luokan työveneeseen (NK - työvene)		1	kpl	50							50		100	U
7089605004	05 Puomi- ja poijukalusto, rannikkopuomi														
7089605004	Ankkurointi ja poijukalusto rannikkopuomeille				20			20						100	U
7089605004	Aitapuumia + puomihäkit + ankkurointi ja poijukalusto	h = 500 mm	500	m	40			40				40		100	K
7089605004	Rannikkopuomi + ankkurointi ja poijukalusto/puomikontit tai häkit	h = 900 mm	2 400	m	265							265		100	U
7089605002	06 Kuljetuskalusto														
7089605002	Kurottajan korvaushankinta, nykyisen hankintavuosi 1989		1	kpl	100					100				50	K 1)
7089605002	Venetraileri B -luokan työveneelle, siirretty vuodelta 2011		1	kpl	10						10			50	K
7089605002	Venetraileri B -luokan työveneelle, siirretty vuodelta 2012		1	kpl	10						10			50	K
7089605003	07 Venekalusto														
7089605003	Työvene + perämoottori (poistuu HELSA Buster vm. 1978, siirr. 2011	B -luokka	1	kpl	70						70			50	K = A-lk:n apuveneitä
7089605003	Työvene + perämoottori (poistuu HELSA Finspeed vm. 1980) siirr. 2012	B -luokka	1	kpl	70						70			50	K = A-lk:n apuveneitä
	Työvene LIV (Liikuntavirastolle työvene öljynkeräysvalmiuksilla)	D - luokka	1	kpl	280				280					50	korvaa "Itätuulen"
	Työvene LIV (Liikuntavirastolle työvene öljynkeräysvalmiuksilla)	D - luokka	1	kpl	280							280		50	korvaa "Länsituulen"
	Työvene NK (nuorisoasiainkeskukselle työvene öljynkeräysvalmiuksilla)	D - luokka	1	kpl	280					280				50	U
	08 Lisävarusteet														
	Ei hankintoja														
	09 Huoltotarvikkeet														
	Hankinnat toteutetaan käyttömenoilla														
7089605005	10 Kaluston varastointi														
7089605005	Santahaminan ÖT-varikolle varastointitelta		1	kpl	130			130						100	U 1)
7089605005	Santahaminan ÖT-varikolle kelluva betonilaituri 30 m		1	kpl	220					220				100	U 1)
7089605004	11 Puomi-, poiju- ja ankkurointikalusto, meripuomi														
	Ankkurointi (100 kg) ja poijukalusto (meripuomille 1100 mm) + köydet + sakkelit + koussit				45			45						100	S
	Ankkurointi (250 kg) ja poijukalusto (meripuomille 1500 mm)				100					100				100	U
	Ankkurointi (100 kg) ja poijukalusto (meripuomille 1100 mm)				40				40					100	U
	Ankkurointi (250 kg) ja poijukalusto (meripuomille 1500 mm)				60				60					100	U
7089605001	12 Keräilykalusto														
7089605001	Hydraulivoimalähde kerääjille (MABS ja MOBS kerääjät)		1	kpl	40			40						100	U
7089605005	Lokasäiliö (öljyn keräyssäiliö) ja pumppujärjestelmä		1	kpl	40			40						50	U
7089605001	Keulakerääjä E -luokan työveneisiin (HKR:n työveneet, 3 kpl)		1	kpl	40			40						100	U
	Keräilysäiliö, hinattava, 200 m3 / kpl		2	kpl	600						300	300		100	U
	Harjakauha		1	kpl	65					65				100	U
	Höyryrnehittimet		5	kpl	350						140	210		100	U
7089605002	13 Kuljetuskalusto														
7089605002	Telamaasturin siirtolavajärjestelmä / kevytkontit		3	kpl	20			20						100	S
7089605002	Kuljetuskontti		1	kpl	10						10			100	S
	Traktorivetoinen kuljetusvaunu puomirullien siirtoon liikuntaviraston käyttöön		1	kpl	25					25				100	U
7089605003	14 Torjuntavenekalusto														
7089605003	Öljyntorjunnan työlautta (pituus alle 24 m)	H - luokka	1	kpl	1 132				1 132					100	U 3)
7089605003	Öljyntorjuntavene, itsenäisesti öljyä keräävä (korvaa HM71:n vm. 1954) *	I - luokka	1	kpl	4 000							4 000		85	U 1)
7089605003	Öljyntorjuntavene (SAUKKO:n korvaaminen)	F -luokka	1	kpl	1 300									50	K 2)

Rahasto/ projekti	Hankkeen nimi		määrä	laatu	Hankkeen kustannuk- set yhteensä 1 000 eur	Käytetty ennen 31.12.2011 1 000 eur	Käyttö 2011 1 000 eur	Talousarvio- +ylitysoikeus 2012 1 000 eur	Talousarvio- ehdotus 2013 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2014 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2015 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2016 1 000 eur	Talous- suunnitelma 2017 1 000 eur	Lisätietoja		
7089605005	15 Muu kalusto															
	1) Öljysuojarahaston rahoitusosuuden ennakkopäätöstä ei ole vielä saatu (investointirivit punaisella)															
	ÖT Käyttöaste % = Hankkeen rahoitusosuus Öljysuojarahastolta															
	2) Öljyntorjuntavene (SAUKKO:n korvaaminen) F -luokka siirretään kauden 2013 - 2017 jälkeen hankittavaksi															
	3) Öljyntorjunnan työlautta (G-luokka) pituus 14,95 m poistuu, tilalle öljyntorjunnan työlautta (H-luokka, pituus alle 24 m)															
	*) Sääntöpituus alle 24 m															
80906 52	ÖLJYNTORJUNNAN KALUSTOINVESTOINTIEN PÄÄOMATULORAHOITUS (ÖSRA)						237	355	1 472	600	580	1 005	3 400			
	Talousarvio 2012 / TAE-raami 2013 / Taloussuunnitelma 2014							1 600	1 612	1 600	660	515	4 000			
	HELSINGIN KAUPUNGIN ÖLJYNTORJUNNAN KALUSTOINVESTOINTIEN NETTOKUSTANNUKSET						1 734	20	140	190	80	140	600			