

HELSINGIN KAUPUNKI		VERTAILU 1								
Hankintakeskus		YHDISTELMÄKONEET								
Alanko		Siivouskoneet H088-11, Dnro HEL 2011-007375								
YHDISTELMÄKONEET				Täyttöväri: kokonaistaloudellisesti edullisimmat						
Hinnat ilman arvonlisäveroa käyttökunnossa (sis vetoalustan)				CC-tukun ja Nilfiskin tarjoukset tasavertaisia. Kirjaamossa suoritettussa arvonnassa voitti CC-tukku.						
Pos	Tarjoaja	Tarjottu kone	Hinta		Käyttöominaisuudet					Hinta ja käyttöominaisuudet pisteet yht.
			Euroa	Pisteet	Päivittäisen käytön vaivattomuus	Ergonomia	Käyttöom. parantavat ratkaisut	Yht.	Pisteet	
1	Yhdistelmäkone, työleveys 32-39 cm, akkukäyttöinen			Maks 50p	1-5p	1-5p	1-5p	15p	Maks 50p	Maks 100p
	Alfa Cleaning Oy	Fimap Genie B 35	1350	50,00	1	1	1	3	10,00	60,00
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Comac Vispa 35 B	1390	48,56	1	2	1	4	13,33	61,89
	CC-tukku Oy	Nilfisk SC 350	1450	46,55	5	5	5	15	50,00	96,55
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk SC 350	1450	46,55	5	5	5	15	50,00	96,55
	KiiltoClean Oy	Cleanfix Rolltek	1725	39,13	5	4	5	14	46,67	85,80
	Ei täytä vaatimuksia									
	Kärcher Oy	Kärcher BD 40/12 C Bp Pack			Ei imua taaksepäin ajettaessa. Ei ole kätevä kuljettaa, ei helposti nostettavissa.					
	Alfa Cleaning Oy	Numatic TTB 1840			Ei sisäänrakennettua varaajaa.					
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hako B12			Ei imua taaksepäin ajettaessa.					
	Malkit Oy/Ghibli	Ghibli Winner 38 BC			Ei imua taaksepäin ajettaessa.					
	Malkit Oy/Numatic	Numatic TTB 1840			Ei sisäänrakennettua varaajaa.					
	Malkit Oy/Kärcher	Kärcher BD 40/12 Bp			Ei imua taaksepäin ajettaessa. Ei ole kätevä kuljettaa, ei helposti nostettavissa.					
Perustelut			Pisteet							
Päivittäisen käytön vaivattomuus										
	Alfa Cleaning Oy	Fimap Genie B 35	1	Vaatimusten mukainen.						
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Comac Vispa 35 B	1	Vaatimusten mukainen.						
	CC-tukku Oy	Nilfisk SC 350	5	Osien irrottaminen ja puhdistaminen erityisen helppoa ja nopeaa.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk SC 350	5	Osien irrottaminen ja puhdistaminen erityisen helppoa ja nopeaa.						
	KiiltoClean Oy	Cleanfix Rolltek	5	Osien irrottaminen ja puhdistaminen erityisen helppoa ja nopeaa.						
Ergonomia										
	Alfa Cleaning Oy	Fimap Genie B 35	1	Nostettavissa.						
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Comac Vispa 35 B	2	Nostettavissa. Hyvä ohjaustanko ja käyttöpaneeli.						
	CC-tukku Oy	Nilfisk SC 350	5	Helppo nostaa, saa erityisen hyvän otteen. Erittäin hyvä ohjaustanko ja käyttöpaneeli.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk SC 350	5	Helppo nostaa, saa erityisen hyvän otteen. Erittäin hyvä ohjaustanko ja käyttöpaneeli.						
	KiiltoClean Oy	Cleanfix Rolltek	4	Helppo nostaa, saa erityisen hyvän otteen. Hyvä ohjaustanko ja käyttöpaneeli.						
Käyttöominaisuuksia parantavat ratkaisut										
	Alfa Cleaning Oy	Fimap Genie B 35	1	Sopii tarjouspyynnön mukaiseen käyttöön.						
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Comac Vispa 35 B	1	Sopii tarjouspyynnön mukaiseen käyttöön.						
	CC-tukku Oy	Nilfisk SC 350	5	Monikäyttöinen imujalan hyvän kääntyvyyden takia.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk SC 350	5	Monikäyttöinen imujalan hyvän kääntyvyyden takia.						
	KiiltoClean Oy	Cleanfix Rolltek	5	Monikäyttöinen, koska sopii työleveyden ja rakenteen takia ahtaisiin tiloihin.						

Pos	Tarjoaja	Tarjottu kone	Hinta		Käyttöominaisuudet					Hinta ja käyttöominaisuudet yhteensä
			Euroa	Pisteet	Päivittäisen käytön vaivattomuus	Ergonomia	Käyttöom. parantavat ratkaisut	Yht.	Pisteet	
2	Yhdistelmäkone, työleveys 40-45 cm, harjaveto			Maks 50p	1-5p	1-5p	1-5p	15p	Maks 50p	Maks 100p
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 410	2 450	50,00	3	3	2	8	30,77	80,77
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 410	2 450	50,00	3	3	2	8	30,77	80,77
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 450 B BMS	3 290	37,23	5	5	3	13	50,00	87,23
	<u>Ei täytä vaatimuksia</u>									
	Alfa Cleaning Oy	Numatic TTB 1840	1 550		Ei sisäänrakennettua varajaa.					
	Alfa Cleaning Oy	Fimap My 16 B	1 550		Ei säädettävää ajokahvaa.					
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Comac Abila 17 B	1 850		Ei säädettävää ajokahvaa.					
	Kärcher Oy	Kärcher BD 40/25 C	2 200		Ei irrotettavaa säiliötä.					
	Malkit Oy/Ghibli	Ghibli 45 M 45	2 470		Ei irrotettavaa säiliötä.					
	KiiltoClean Oy	Cleanfix Unitek 431	2 600		Ei irrotettavaa säiliötä.					
	Malkit Oy/Kärcher	Kärcher BD 40/25 C Bp	2 908		Ei irrotettavaa säiliötä.					
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Wetrok Scrubo	3 541		Ei irrotettavaa säiliötä.					
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hako B30	3 625		Ei irrotettavaa säiliötä, ei säädettävää ajokahvaa.					
	Perustelut			Pisteet						
	Päivittäisen käytön vaivattomuus									
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 410	3		Helppo ja yksinkertainen päivittäinen huolto.					
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 410	3		Helppo ja yksinkertainen päivittäinen huolto.					
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 450 B BMS	5		Erittäin helppo ja yksinkertainen päivittäinen huolto.					
	Ergonomia									
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 410	3		Hyvä ajotuntuma.					
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 410	3		Hyvä ajotuntuma.					
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 450 B BMS	5		Erittäin hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.					
	Käyttöominaisuuksia parantavat ratkaisut									
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 410	2		Harjaysikön saa pystyyn säilytyksen ajaksi.					
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 410	2		Harjaysikön saa pystyyn säilytyksen ajaksi.					
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 450 B BMS	3		Kaareva imujalka.					

Hinnat käyttökunnossa (sis vetoalustan)										
Pos	Tarjoaja	Tarjottu kone	Hinta		Käyttöominaisuudet					Hinta ja käyttöominaisuudet pisteet yht.
			Euroa	Pisteet	Päivittäisen käytön vaivattomuus	Ergonomia	Käyttöom. parantavat ratkaisut	Yht.	Pisteet	
3	Yhdistelmäkone pesuaineen annostelujärjestelmällä, työleveys 40-45 cm			Maks 50p	1-5p	1-5p	1-5p	15p	Maks 50p	Maks 100p
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack Dose	3 299	50,00	3	5	5	13	50,00	100,00
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 451 D ecoflex	3 490	47,26	3	3	2	8	30,77	78,03
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 451 D ecoflex	3 490	47,26	3	3	2	8	30,77	78,03
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hako B45 CL	5 600	29,46	5	5	3	13	50,00	79,46
	Ei täytä vaatimuksia									
	Alfa Cleaning Oy	Fimap MMx 43 Bt Fss	3 510	Ei autom. vetoalustan irrotusta. Polvistuttava ja vetoalusta irrotettava käsin.						
	KiiltoClean Oy	Cleanfix Optitek 505 Traction	4 015	Työleveys 50 cm. Ei tarjouspyynnössä tarkoitettua kokoluokkaa.						
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Comac Abila 45 BT-CDS	4 380	Ei autom. vetoalustan irrotusta. Polvistuttava ja vetoalusta irrotettava käsin.						
Perustelut										
	Päivittäisen käytön vaivattomuus		Pisteet							
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack Dose	3	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee.						
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 451 D ecoflex	3	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 451 D ecoflex	3	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee.						
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hako B45 CL	5	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee. Likaveden poistossa paineensäätö erittäin kätevä.						
Ergonomia										
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack Dose	5	Erittäin hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 451 D ecoflex	3	Hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 451 D ecoflex	3	Hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hako B45 CL	5	Erittäin hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
Käyttöominaisuuksia parantavat ratkaisut										
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack Dose	5	Säädettävä harjapaine. Pysähtyy heti, kun ote irrotetaan.						
	CC-tukku Oy	Nilfisk BA 451 D ecoflex	2	Säädettävä harjapaine.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	Nilfisk BA 451 D ecoflex	2	Säädettävä harjapaine.						
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hako B45 CL	3	Pysähtyy heti, kun ote irrotetaan.						

Pos	Tarjoaja	Tarjottu kone	Hinta		Käyttöominaisuudet					Hinta ja käyttöominaisuudet yhteensä
			Euroa	Pisteet	Päivittäisen käytön vaivattomuus	Ergonomia	Käyttöom. parantavat ratkaisut	Yht.	Pisteet	
4	Yhdistelmäkone, työleveys 40-45 cm, moottoriveto, akkukäyttöinen			Maks 50p	1-5p	1-5p	1-5p	15p	Maks 50p	Maks 100p
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack	3 299	50,00	3	5	5	13	50,00	100,00
	CC-tukku Oy	BA 451 D	3 350	49,24	3	3	2	8	30,77	80,01
	Nilfisk-Advance Oy Ab	BA 451 D	3 350	49,24	3	3	2	8	30,77	80,01
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 755 B BMS	4 534	36,38	5	5	3	13	50,00	86,38
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hakomatic B45 CL	5 190	31,78	4	5	3	12	46,15	77,94
	Ei täytä vaatimuksia									
	Alfa Cleaning Oy	Fimap MMx 43 Bt	3 198	Ei autom. vetoalustan irrotusta. Polvistuttava ja käsin irroitettava.						
	Berner Oy, Puhtaus & Hygienia	Comac Abila 45 BT	3 980	Ei autom. vetoalustan irrotusta. Polvistuttava ja käsin irroitettava.						
	KiiltoClean Oy	Cleanfix Optitek 505 Traction	4 015	Työleveys 50 cm. Ei tarjouspyynnössä tarkoitettua kokoluokkaa.						
	Perustelut									
	Päivittäisen käytön vaivattomuus		Pisteet							
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack	3	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee.						
	CC-tukku Oy	BA 451 D	3	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	BA 451 D	3	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee.						
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 755 B BMS	5	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee. Erittäin helppo ja yksinkertainen päivittäinen huolto.						
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hakomatic B45 CL	4	Imu jatkaa vähän aikaa imujalan nostamisen jälkeen, jolloin letku tyhjenee. Likaveden poistossa paineensäätö erittäin kätevä.						
	Ergonomia									
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack	5	Erittäin hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	CC-tukku Oy	BA 451 D	3	Hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	BA 451 D	3	Hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 755 B BMS	5	Erittäin hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hakomatic B45 CL	5	Erittäin hyvä ajotuntuma ja ote ohjaustangosta.						
	Käyttöominaisuuksia parantavat ratkaisut									
	Kärcher Oy	Kärcher B 40 W Bp Pack	5	Säädettävä harjapaine. Pysähtyy heti, kun ote irrotetaan.						
	CC-tukku Oy	BA 451 D	2	Säädettävä harjapaine.						
	Nilfisk-Advance Oy Ab	BA 451 D	2	Säädettävä harjapaine.						
	Diversey Ltd Suomen Sivuliike	TASKI swingo 755 B BMS	3	Pysähtyy heti, kun ote irrotetaan.						
	Oy Hako Ground & Garden Ab	Hakomatic B45 CL	3	Pysähtyy heti, kun ote irrotetaan.						
	Helsingissä 31.1.2012									
	Raili Alanko palvelupäällikkö									