

HELSINGIN KAUPUNKI			VERTAILU 3												
Hankintakeskus			PÖLYNIMURIT												
Alanko			Siivouskoneet H088-11, Dnro HEL 2011-007375												
5	Pölynimuri, pölypussi 8-12 l (hintavertailussa kerroin 3)														
6	Pölynimuri, pölypussi yli 12 l (hintavertailussa kerroin 1)		Täyttöväri: kokonaistaloudellisesti edullisimmat												
*Imurin hinta sis. Yleissuutin tai lattia/mattosuuttimen sekä rako- ja kalustesuuttimet.															
Pos	Tarjoaja	Tarjottu tuote	Hinta					Käyttöominaisuudet						Hinta ja käyttöom. pisteet yht.	
			Imurin hinta*	20 pussin hinta	Imurin hinta + 20 pölypussia	Pos 5 hinta x 3 pos 6 hinta x 1	Yht. euroa	Pisteet	Päivittäisen käytön vaivattomuus	Ergonomia	Käyttöom. parantavat ratkaisut	Yht.	Yht. pos 5 + pos 6		Pisteet
								Maks 50p	1-5p	1-5p	1-5p	15p	30p	Maks 50p	Maks 100p
5	Kärcher Oy	Kärcher T 10/1 Professional	101,00	20,00	121,00	363,00			3	5	5	13			
6	Kärcher Oy	Kärcher T 15/1 Professional	179,00	26,88	205,88	205,88	568,88	50,00	3	5	2	10	23	44,23	94,23
5	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Comac CA 15 Eco	99,00	23,80	122,80	368,40			1	3	3	7			
6	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Wetrok Monovac 11 Plus	189,00	28,40	217,40	217,40	585,80	48,56	1	5	2	8	15	28,85	77,40
5	Diversey Ltd Suomen Suomalainen	TASKI vento 8	115,00	19,04	134,04	402,12			3	5	2	10			
6	Diversey Ltd Suomen Suomalainen	TASKI vento 15	162,00	24,20	186,20	186,20	588,32	48,35	3	5	2	10	20	38,46	86,81
5	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Comac CA 15 Eco	99,00	23,80	122,80	368,40			1	3	3	7			
6	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Nilfisk GD 930 S2 Panther	238,00	27,80	265,80	265,80	634,20	44,85	5	5	3	13	20	38,46	83,31
5	CC-tukku Oy	VC 300	105,00	25,20	130,20	390,60			3	5	5	13			
6	CC-tukku Oy	GD 930 S2	259,00	25,20	284,20	284,20	674,80	42,15	5	5	3	13	26	50,00	92,15
5	Malkit Oy/Ghibli	Ghibli AS 2	107,40	26,24	133,64	400,92			3	5	3	11			
6	Malkit Oy/Kärcher	Kärcher T 15/1 hepa	261,30	42,78	304,08	304,08	705,00	40,35	3	5	2	10	21	40,38	80,73
5	Nilfisk-Advance Oy Ab	VC 300	135,00	25,20	160,20	480,60			3	5	5	13			
6	Nilfisk-Advance Oy Ab	GD 930 S2	265,00	25,20	290,20	290,20	770,80	36,90	5	5	3	13	26	50,00	86,90
5	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Wetrok Monovac 6 Plus	175,00	22,00	197,00	591,00			1	5	5	11			
6	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Wetrok Monovac 11 Plus	189,00	28,40	217,40	217,40	808,40	35,19	1	5	2	8	19	36,54	71,72
5	Malkit Oy/Numatic	Numatic PSP 180A	130,90	41,16	172,06	516,18			3	3	3	9			
6	Malkit Oy/Kärcher	Kärcher T 15/1 hepa	261,30	42,78	304,08	304,08	820,26	34,68	3	5	2	10	19	36,54	71,22
5	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Wetrok Monovac 6 Plus	175,00	22,00	197,00	591,00			1	5	5	11			
6	Berner Oy, Puhtaus & Hygiene	Nilfisk GD 930 S2 Panther	238,00	27,80	265,80	265,80	856,80	33,20	5	5	3	13	24	46,15	79,35
5	Malkit Oy/Kärcher	Kärcher T 12/1 professional	183,30	34,60	217,90	653,70			3	5	3	11			
6	Malkit Oy/Kärcher	Kärcher T 15/1 hepa	261,30	42,78	304,08	304,08	957,78	29,70	3	5	2	10	21	40,38	70,08

Pos	Tarjoaja	Tarjottu tuote	Hinta													
			Imurin hinta*	20 pussin hinta	Imurin hinta + 20 pölypussia											
Ei täytä vaatimuksia																
5	Alfa Cleaning Oy	Numatic PSP 180A	98	30	128											
6	Alfa Cleaning Oy	Numatic PSP 370A	130	30	160	Ei teleskooppivartta. Vaadittiin vaatimukset täyttävä tarjous sekä positioon 5 että 6.										
5	KiiltoClean Oy	Cleanfix S10 Plus	189	31	220	Pölypussi 6 l, vaatimus 8-16 l										
6	KiiltoClean Oy	Cleanfix Combi 21 SW	295	21	316	Ei hepasuodatinta saatavissa										
6	Malkit Oy/Ghibli	Ghibli AS 6P	195	32	227	Ei teleskooppivartta										
6	Malkit Oy/Numatic	Numatic PSP 370 A	201,6	47,04	248,64	Ei teleskooppivartta										
Perustelut																
Päivittäisen käytön vaivattomuus																
			Säädettävä imuteho			Verkkojohdon pituus 15 m		Yksinkertainen ja selkeä imuri		Yht						
Pos 5 Pölynimuri, pölypussi 8-12 l																
		Pisteet		2		2		1	5							
		Comac CA 15 Eco	ei	0	ei	0	on	1	1							
		Ghibli AS 2	on	2	ei	0	on	1	3							
		Kärcher T 10/1 Professional	on	2	ei	0	on	1	3							
		Kärcher T 12/1 professional	on	2	ei	0	on	1	3							
		Numatic PSP 180A	on	2	ei	0	on	1	3							
		TASKI vento 8	on	2	ei	0	on	1	3							
		VC 300	on	2	ei	0	on	1	3							
		Wetrok Monovac 6 Plus	ei	0	ei	0	on	1	1							
Pos 6 Pölynimuri, pölypussi yli 12 l																
		Kärcher T 15/1 Professional	on	2	ei	0	on	1	3							
		Nilfisk GD 930 S2 Panther	on	2	on	2	on	1	5							
		TASKI vento 15, sis. yleissuutin	on	2	ei	0	on	1	3							
		Wetrok Monovac 11 Plus	ei	0	ei	0	on	1	1							

Ergonomia																			
		Teles-kooppivarsi		Ergonominen, hyvä imurointituntuma		Yht													
Pos 5 Pölynimuri, pölypussi 8-12 l																			
	Pisteet		2		3		5												
	Comac CA 15 Eco	ei	0	on	3		3												
	Ghibli AS 2	on	2	on	3		5												
	Kärcher T 10/1 Professional	on	2	on	3		5												
	Kärcher T 12/1 professional	on	2	on	3		5												
	Numatic PSP 180A	ei	0	on	3		3												
	TASKI vento 8	on	2	on	3		5												
	VC 300	on	2	on	3		5												
	Wetrok Monovac 6 Plus	on	2	on	3		5												
Pos 6 Pölynimuri, pölypussi yli 12 l																			
	Pisteet				5		5												
	Kärcher T 15/1 Professional			on	5		5												
	Nilfisk GD 930 S2 Panther			on	5		5												
	TASKI vento 15, sis. yleissuutin			on	5		5												
	Wetrok Monovac 11 Plus			on	5		5												
Käyttöominaisuuksia parantavat ratkaisut																			
		Hepasuodatin saatavana		Irrotettava verkkojohto		Yht													
Pos 5 Pölynimuri, pölypussi 8-12 l																			
	Pisteet		3		2		5												
	Comac CA 15 Eco	on	3	ei	0		3												
	Ghibli AS 2	on	3	ei	0		3												
	Kärcher T 10/1 Professional	on	3	on	2		5												
	Kärcher T 12/1 professional	on	3	ei	0		3												
	Numatic PSP 180A	on	3	ei	0		3												
	TASKI vento 8	ei	0	on	2		2												
	VC 300	on	3	on	2		5												
	Wetrok Monovac 6 Plus	on	3	on	2		5												
Pos 6 Pölynimuri, pölypussi yli 12 l																			
	Pisteet		3		2		5												
	Kärcher T 15/1 Professional	ei	0	on	2		2												
	Nilfisk GD 930 S2 Panther	on	3	ei	0		3												
	TASKI vento 15, sis. yleissuutin	ei	0	on	2		2												
	Wetrok Monovac 11 Plus	ei	0	on	2		2												
Helsingissä 31.1.2012																			
Raili Alanko palvelupäällikkö																			