

Orimattila / Yhteiskoulu / Clevertouch & Samsung näytöillä																		
27.3.2024																		
2.4.2024																		
Tarjous 71134823 B																		
Poistettu hankinnat 2023																		
tilan nro	kpl	näyttö tuumaa	Hinta, näyttö	näytön teline	hinta, teline	dokumenttikamera	DK hinta	lisätiedot	interaktiivinen	Huom.	asennushinta-arvio	kaiuttimet, Genelec soundbar	Välikaapelit ja asennustarvikkeet	Smartsign infonäyttöpalvelu-lisenssi 36 kk	HDMI & USB extenderit tai Barco	tunnistetarra	hinta /tila	
1005	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	kuvataide	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
1009	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	kuvataide	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
1048	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	äidinkieli	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
1049	1	86	3 157,32 €	mobili	1 012,10 €	kyllä	654,57 €		x	äidinkieli	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	5 831,49 €	
1034	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	musiikki / G4030	840,00 €	872,38 €	160,00 €	ei	ei	10,00 €	6 370,84 €	
1031	1	86	3 157,32 €	mobili	1 012,10 €	kyllä	654,57 €		x	äidinkieli	840,00 €	135,80 €	160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 969,79 €	
1024	1	50	546,07 €	seinä	35,02 €	ei	ei	info tv		ruokala	80,00 €		20,00 €	212,32 €	ei	2,50 €	895,91 €	
1004	1	50	546,07 €	seinä	35,02 €	ei	ei	info tv		sisäntuloaula	80,00 €		20,00 €	212,32 €	ei	2,50 €	895,91 €	
1036	1	65	1 963,70 €	mobili	929,59 €	kyllä	654,57 €		x	erityistila	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	4 555,36 €	
2042	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	kielet	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
2043	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	kielet	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
2044	1	65	1 963,70 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	erityisopetus	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	4 304,84 €	
2046	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	kielet	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
2049	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	kielet	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
2023	1	65	1 963,70 €	mobili	929,59 €	kyllä	654,57 €		x	eriyttämistila	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	4 555,36 €	
2005	1	86	3 157,32 €	mobili	1 012,10 €	kyllä	654,57 €	johdot katosta	x	kotitalous	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	5 831,49 €	
2009	1	86	3 157,32 €	mobili	1 012,10 €	kyllä	654,57 €	johdot katosta	x	kotitalous	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	5 831,49 €	
2001	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	yleisopetus	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
2002	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	yleisopetus	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
2003	1	65	1 963,70 €	mobili	929,59 €	kyllä	654,57 €		x	erityistila	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	4 555,36 €	
2050	1	65	1 963,70 €	mobili	929,59 €	kyllä	654,57 €		x	erityistila	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	4 555,36 €	
3001	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	biologia/maantiede	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	5 495,96 €	
3003	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	biologia/maantiede	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	5 495,96 €	
3004	1	86	3 157,32 €	mobili	1 012,10 €	kyllä	654,57 €		x	fysiikka/kemia	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	5 831,49 €	
3006	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	fysiikka/kemia	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
3007	1	86	3 157,32 €	mobili	1 012,10 €	kyllä	654,57 €		x	fysiikka/kemia	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	5 831,49 €	
3022	1	65	1 963,70 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	erityisopetusluokka	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	4 304,84 €	
3023	1	65	1 963,70 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	erityisopetusluokka	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	4 304,84 €	
3043	1	65	1 963,70 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	laaja-alainen erityisopetus	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	4 304,84 €	
3038	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	matematiikka	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
3039	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	matematiikka	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
3041	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	matematiikka	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
3042	1	86	3 157,32 €	seinä	676,57 €	kyllä	654,57 €		x	matematiikka	840,00 €		160,00 €	ei	ei	10,00 €	5 498,46 €	
3045	1	65	1 963,70 €	mobili	929,59 €	kyllä	654,57 €		x	erityistila	840,00 €		160,00 €	ei	ei	7,50 €	4 555,36 €	
123	1	55	709,89 €	seinä	35,02 €	ei	ei			apulaisrehtori	80,00 €		50,00 €	ei	ei	2,50 €	877,41 €	
122	1	55	709,89 €	seinä	35,02 €	ei	ei			rehtori	80,00 €		50,00 €	ei	ei	2,50 €	877,41 €	
116	1	55	709,89 €	seinä	35,02 €	ei	ei			opinto-ohjaaja	80,00 €		50,00 €	ei	ei	2,50 €	877,41 €	
117	1	55	709,89 €	seinä	35,02 €	ei	ei			opinto-ohjaaja	80,00 €		50,00 €	ei	ei	2,50 €	877,41 €	
			94 223,36 €		25 138,64 €		20 946,24 €				27 360,00 €		1 008,18 €	5 360,00 €	424,64 €	0,00 €	305,00 €	174 766,06 €

Valmistaja	Tuotekuvaus	hinta	tuotekoodi	määrä AV-ryhmän		yht € alv 0%		yht € alv 0% AV-ryhmän esitys
				määrä Atea	esitys	Atea	esitys	
CleverTouch	Impact Lux 86" Series IMPACT LUX, EDLA	3 157,32 €	15486IMPACTLUXAH	24	23	75 775,68 €	72 618,36 €	
CleverTouch	Impact Lux 65" Series IMPACT LUX, EDLA	1 963,70 €	15465IMPACTLUXAH	8	9	15 709,60 €	17 673,30 €	
Samsung	85" QB85C UHD 350 NITS 16/7	1 845,71 €	LH85QBCEBGXEN	2	0	3 691,42 €	0,00 €	
Samsung	65" QB65C UHD 350 NITS 16/7	895,56 €	LH65QBCEBGXEN	1	0	895,56 €	0,00 €	
Samsung	55" QB55C UHD 350 NITS 16/7	709,89 €	LH55QBCEBGXEN	5	4	3 549,45 €	2 839,56 €	
Samsung	50" QB50C UHD 350 NITS 16/7 (sisältää Smartsign esiasennuksen)	546,07 €	LH50QBCEBGXEN	2	2	1 092,14 €	1 092,14 €	
LH Group Oy	PLB-13 seinäkiinnitysteline maks 75 kg näytölle, VESA 600x400	35,02 €	PLB-13	7	6	245,14 €	210,12 €	
Vivolink	Wall mount SLIM 60"-100", XL, 125kg	60,51 €	VLMW60100	2	0	121,02 €	0,00 €	
Multibrackets	M Manual Floorstand, kantavuus 130 kg, musta	556,55 €	7350073732883	1	0	556,55 €	0,00 €	
BalanceBox	Manuaalisesti korkeussäädettävä seinäkiinnitysteline 37 - 66 kg, 400-sa	676,57 €	480A12ST	3	4	2 029,71 €	2 706,28 €	
BalanceBox	Manuaalisesti korkeussäädettävä seinäkiinnitysteline maks 91 kg, 400-s	676,57 €	480A14ST	17	17	11 501,69 €	11 501,69 €	
BalanceBox	Manuaalisesti korkeussäädettävä mobiiliteline 36 - 64 kg, 400-sarja	929,59 €	480A12M	5	5	4 647,95 €	4 647,95 €	
BalanceBox	Manuaalisesti korkeussäädettävä mobiiliteline maks 91 kg, 400-sarja	1 012,10 €	480A14M	7	6	7 084,70 €	6 072,60 €	
Genelec	4010 aktiivikaiutin - valkoinen / <b>KPL hinta</b>	233,11 €	4010AW-6	58	0	13 520,38 €	0,00 €	
Genelec	4030 aktiivikaiutin - valkoinen / <b>KPL hinta</b>	436,19 €	4030CW-6	2	2	872,38 €	872,38 €	
Sony	HT-SF150 Soundbar 2-channel 120W	118,20 €	HTSF150.CEL	12	1	1 418,40 €	118,20 €	
LH Group Oy	Genelec turvakiinnike	18,53 €	Turvakiinnike-suko	58	0	1 074,74 €	0,00 €	
Meliconi	Soundbar 1000 kiinnitysraudat	17,60 €	Soundbar_1000	12	1	211,20 €	17,60 €	
<b>NewLine</b>	<b>Blank Visual DC-2HF Dokumenttikamera</b>	654,57 €	BVDC1012	32	32	20 946,24 €	20 946,24 €	
Atea	IDR äly-/tunnistetarra	2,50 €	IDR_RFIDFTAG	122	122	305,00 €	305,00 €	
Smartsign	Cloud Pro - Tilauslisenssi ( 3 vuotta )	212,32 €	SDMCLLOUDPRO-3Y	2	2	424,64 €	424,64 €	
Atea	Smartsign käyttöönotto	500,00 €	COLCONTIC	1	1	500,00 €	500,00 €	
Atea	Audio, käyttö- ja välikaapelit sekä muut asennustarvikkeet (luokat)	160,00 €	HWPROD	32	32	5 120,00 €	5 120,00 €	
Atea	Audio, käyttö- ja välikaapelit sekä muut asennustarvikkeet	50,00 €	HWPROD	5	4	250,00 €	200,00 €	
Atea	Audio, käyttö- ja välikaapelit sekä muut asennustarvikkeet	20,00 €	HWPROD	2	2	40,00 €	40,00 €	
Atea	Asennustyöarvio veloitus toteutuneen mukaan	840,00 €	COLINSTTIC	32	32	26 880,00 €	26 880,00 €	
Atea	Asennustyöarvio veloitus toteutuneen mukaan	640,00 €	COLINSTTIC	2	0	1 280,00 €	0,00 €	
Atea	Asennustyöarvio veloitus toteutuneen mukaan	480,00 €	COLINSTTIC	2	0	960,00 €	0,00 €	
Atea	Asennustyöarvio veloitus toteutuneen mukaan	80,00 €	COLINSTTIC	7	6	560,00 €	480,00 €	
Atea	Projektinhallinta ja suunnittelu	1 000,00 €	COLPRMTIC	1	1	1 000,00 €	1 000,00 €	
Atea	Käyttökoulutus (lähikoulutus)	990,00 €	COLCONTIC	2	2	1 980,00 €	1 980,00 €	
Atea	Kuorman vastaanotto ja purkutytöt	560,00 €	COLCONTIC	1	1	560,00 €	560,00 €	
Atea	Muut työt (mm. vastaavan tehtävät, raportointi, ym.)	670,00 €	COLCONTIC	1	1	670,00 €	670,00 €	
Atea	Jättemaksut (suojalaatikoiden poisvienti, jättemaksu) 200 € / kerta, veloi	200,00 €	TM-Kale	4	4	800,00 €	800,00 €	

<b>Yhteensä alv 0 %</b>	<b>206 273,59 €</b>	<b>180 276,06 €</b>
-------------------------	---------------------	---------------------

Tämä on  
Atean esitys

Tämä on AV-  
ryhmän arvio  
todellisesta  
tarpeesta.