KAURASLAMMEN KOULU

Kuusistontie 1
33480 Ylöjärvi

LUONNOS 5.10.2026 - ARQ-arkkitehdit Oy / JS

TILAMITOITUS - LAAJENNUSOSAN TILAT - luokat 7 - 9

tila / toiminta	lkm	m^2	yht.
SISÄÄNKÄYNTIAULA			
Kenkäeteinen	1	30	30
Eteinen (kenkä- ja vaatesäilytys 0,3 hum2/opp)	1	60	60
Vahtimestari, vartija	1	10	10
Kouluyhteisöohjaaja	1	10	10
Koulusihteeri (aulan yht. kytkettynä henkilök. taukot.)	3	12	36
Rehtori (aulan yht. kytkettynä henkilök. taukot.)	1	20	20
Apulaisrehtori (aulan yht. kytkettynä henkilök. taukot.)	2	16	32
WC-tilat (2 kpl á 2,0 m2 + 1 kpl 5,5 m2 LE-WC)			10
Hissi ja aulaporras	3	30	90
Sisääntuloaula 1. krs. 200 oppilaalle (1 m2 / opp.)			200
Oleskeluaula 2. krs. 150 oppilaalle (1 m2 / opp.)			150
Kirjastotila	1	100	100
Oppilaiden sisäänkäynnit ja oleskeluaulat yhteensä			**748**
RUOKASALI			
Ruokasali, ruoan jakelu, ast.palautus + iltakeitt. (rulo) –> salikoko: 0,5 m2 / opp.määrä (220 m2, 270 paikkaa)	1	400	400
			400
PALVELUKEITTIÖ			
Kylmähuone	2	5	10
Pakastehuone	1	4	4
Varasto	2	5	10
Salaatin valmistus	1	12	12
Astioiden pesu	1	50	50
Siivous, pesuainevarasto	1	4	4
Tuulikaappi	1	9	9
Toimisto	1	4	4
WC-tila	1	2	2
Ruuan valmistelutila	1	50	50
Keittiötilat yhteensä			**155**
HALLINTOTILAT JA OPETTAJIEN TILAT			
Henkilökunnan eteistila- ja naulakkotila	1	10	10
Henkilökunnan taukotila	1	100	100
Henkilökunnan lepotila (mahd. jakoseinä taukotilaan)	1	15	15
Henkilökunnan työtila ja puhelinkoppi	1	40	40
Monistus ja työpiste, tarvikevarasto: jokaisessa krs.	3	20	60
Arkisto	1	5	5
Neuvottelutilat, 1 iso + 2 pientä, yht.			75
Hallinnon ja opettajien tielat yhteensä			**305**
HENKILÖKUNNAN SOSIAALITILAT			
Puku- ja pesutilat, henkilökunta	2	35	70
WC-tilat (5 kpl á 1,5 m2 + 1 kpl 5,5 m2 LE-WC)			13
Keittiö- ja siivoushenkilökunnan sos.tilat, yht.			20

Henkilökunnan sosiaalitilat yhteensä			**103**

LIIKUNTASALI

Liikuntasali (jaettavissa kolmeen osaan)	1	600	600
Katsomo (siirtokatsomo)	1	100	100
Pukuhuone, sis. WC ja suihkut	5	30	150
Välinevarasto	2	30	60
Sisäliikuntatilat yhteensä			**910**

REAALIAINEIDEN JA KIELTEN OPETUS - OPETUSTILAT SÄILYTETTÄVÄN OSAN TILOIHIN

WC-tilat (3 kpl á 1,5 m2 + 1 kpl 5,5 m2 LE-WC)			10
EO/JOPO pienryhmätila (rehtoreiden tilan läheisyydessä)	5	25	125
Opetusvälineiden säilytys (0,15 hum^2/opp)	2	20	40
Reaaliaineiden ja kielten solun tilat yhteensä			**175**

LUONNONTIETEIDEN JA MATEMATIIKAN OPETUS

Aula (opiskeluaula)	1	75	75
WC-tilat (8 kpl á 1,5 m2 + 1 kpl 5,5 m2 LE-WC)			18
Fysiikka-kemia	4	75	300
Fysiikka-kemia, valmistelutila	1	20	20
STEAM-tila	1	70	70
Biologia-maantiede	2	75	150
Biologia-maantiede, valmistelutila	1	15	15
Matematiikka	4	60	240
Varastotilaa	4	15	60
Pienryhmätila	2	25	50
Luonnontieteiden ja matematiikan solun tilat yhteensä			**998**

TAIDE- JA TAITOAINEIDEN OPETUS

Materiaalien vastaanottotila	1	10	10
WC-tilat (5 kpl á 1,5 m2 + 1 kpl 5,5 m2 LE-WC)			13
Aulatila (opiskeluaula)	1	50	50
Märkätyötila (kuvataide, käsityö pehmeät materiaalit)	1	20	20
Kuumakäsittely (kuvataide ja käsityöt)	1	40	40
Käsityö, kovat materiaalit			
Konesali	1	60	60
Metallityö	1	60	60
Pintakäsittely	1	20	20
Puutyösali	1	75	75
Sähkötyöt	1	40	40
Varasto ja purunpoisto	1	25	25
Opettajan työtila	1	8	8
Käsityö, pehmeät materiaalit			
Tekstiilityö opetus- ja sovitustila	2	80	160
Tekstiilityö, varasto	1	15	15
Kuvataide			
Kuvataide, sis. keramiikkauuni	2	100	200
Kuvataide, veistotila	1	20	20
Kuvataide, varasto	1	20	20
Kotitalous			
Kotitalousluokka	2	90	180
Pienryhmätila	1	15	15

Varasto-, eteis- ja jätetilaa	1	20	20
Musiikki			
Musiikkiluokka	1	85	85
Varasto	1	15	15
Näytelmätilat			
Näyttämö	1	80	80
Näytelmävarasto, pukuhuone	1	25	25
Iltakäytön varastot	4	4	16
Taide- ja taitoaineiden tilat yhteensä			**1272**

MUUT TILAT

Siivouskomerot kerroksissa	3	5	15
Yhdyskäytävä säilytettävälle osalle 1. krs.	1	25	25
Yhdyskäytävä säilytettävälle osalle 2. krs.	1	30	30
Osastoidut porrastilat	6	20	120
Muut tilat yhteensä			**190**

Tekniset tilat

IVKH:t (sijoitus vesikatolle, liikuntasalilla oma kone)	2		400
Lämmönjakohuone	1	20	20
Sähköpääkeskus	1	10	10
Sprinklerkeskus	1	5	5
Serveritila	1	5	5
Hormitilaa			10
Tekniset tilat yhteensä			**450**

KAIKKI LÄMPIMÄT TILAT YHTEENSÄ	**5706**

Kylmät tilat

PP-varasto (koulun pyörät), mahd. sij. VSS-pohjakrs.?	1	50	50
Jätteet (syväkeräys)	1	0	0
Katostilaa pihalla oppilaille (sis.käynti- ja PP-katokset)	1	400	400
Keittiön laatikkovarasto	1	8	8
Lämmittämättömät tilat yhteensä			**458**

KAIKKI YHTEENSÄ	**6164**

HYÖTYPINTA-ALA (sis. aulat)	**4551**
(pl. käytävät, eteiset, prsh, tk, tekn.tilat)	