

Wytyczne branży sanitarnej dla poszczególnych pomieszczeń

Załącznik 4

Legenda: spk - sufit podwieszany kasetonowy

1/ STREFA WIDZÓW + SALA SPORTOWA

Lp.	Opis	Powierzchnia netto [m ²]	Dane ogólne	Sufit	Wskazania br. sanitarnej	
1.01	hall główny	247,3	h= 6,65m, dojście do 2.01 h=3,1m, V=1.510m ³	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna Nad drzwiami wejściowymi zainstalować kurtynę powietrzną - wodną Instalacja hydrantowa z hydrantami Dn 25 mm	w bilansie powietrza nawiewanego uwzględnić pomieszczenia przyległe wentylowane pośrednio
1.02	gabłota na puchary i nagrody	2,3		spk	-	
1.03	szatnia	26,2	h=2,5m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna	
1.04	recepcja, snack-bar	15,3	h=2,5m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
1.05	WC M	20,14	h=2,5m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
1.06	WC niepełnosprawni	7,2	h=2,5m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda;	

					kanalizacja sanitarna	
1.07	klatka schodowa - trybuna	9		spk	Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, łącznie z pom. nr 1.01	
1.08	WC D	26,4	h=2,5m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
1.09	WC niepełnosprawni	7,2	h=2,5m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
1.10	klatka schodowa - trybuna	14		spk	Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, łącznie z pom. nr 1.10	
1.11	pomieszczenie magazynowe	12,3	h=2,75m	strop żelbet.	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z zewnątrz	zależnie od prze- znaczenia magazynu przewidzieć pod- grzewanie powietrza nawiewanego
1.12	pomieszczenie na odpadki stałe	13,4	h=2,75m	strop żelbet.	Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z zewnątrz Zimna woda -; kanalizacja sanitarna - wpust podłogowy	
1.13	trybuna składana - 200 miejsc 193 m2			-	Wentylacja i ogrzewanie łącznie z pom. nr 1.14	
1.14	sala sportowa	1733	h=10,6m, V=18.370m3	blacha trapezowa	Ogrzewanie powietrzne w oparciu o centralę went. Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, Instalacja hydrantowa z hydrantami Dn 25 mm	Tw regulowana +16°C do +22°
1.15	winda	2,3		-	-	
1.16	trybuna stała - 180 miejsc	217	h=3,65/8,8, V=1.350m3	spk, blacha trapezowa	Ogrzewanie powietrzne w oparciu o centralę went. Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	

2/ STREFA ZAPLECZA

Lp.	Opis	Powierzchnia netto [m ²]	Dane ogólne	Sufit	Wskazania br. sanitarnej	
2.01	hall	80	h=3,1m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, Nad drzwiami wejściowymi zainstalować kurtynę powietrzną - wodną	w bilansie powietrza nawiewanego uwzględnić pomieszczenia przyległe wentylowane pośrednio
2.02	komunikacja	113,3	h=3,1m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, Instalacja hydrantowa z hydrantami Dn 25 mm	w bilansie powietrza nawiewanego uwzględnić pomieszczenia przyległe wentylowane pośrednio
2.03	recepcja	22,5	h=3,1m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
2.04	umywalnia D	24,6	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.05	szatnia D	21	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna	
2.06	umywalnia D - niepełnosprawni	7	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.07	szatnia M	21	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
2.08	umywalnia M - niepełnosprawni	7	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.09	umywalnia M	24,6	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	

					Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.10	WC M	16,7	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.11	WC D	16,7	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.12	szatnia D	21	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
2.13	umywalnia D	24,6	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.14	szatnia M	21	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
2.15	umywalnia M	24,6	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
2.16	wentylatorownia	25,1	h=3,48m	strop żelbet.	wentylacja grawitacyjna nawiewno-wywiewna	
2.17	węzeł cieplny	20,7	h=3,48m	strop żelbet.	wentylacja grawitacyjna nawiewno-wywiewna kanalizacja sanitarna: studzienka schładzająca i wpust podłogowy	
2.18	klatka schodowa	10,4	-	spk	Wentylacja mechaniczna i ogrzewanie łącznie z pom. nr 2.02 i 4.03	
2.19	pom. techniczne ele.	6,8	h=3,48m	strop żelbet.	Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Chłodzenie - klimatyzator autonomiczny	
2.20	magazyn	21,5	h=3,48m	strop	Ogrzewanie grzejnikowe	

				żelbet.	Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego	
2.21	magazyn	34,8	h=3,48m	strop żelbet.	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego	
2.22	magazyn	60,4	h=3,48m	strop żelbet.	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego	
2.23	hall sala	20	h=3,10m	spk	Ogrzewanie i wentylację rozpatrywać łącznie z pom. nr 2.02 Instalacja hydrantowa z hydrantami Dn 25 mm	
2.24	WC dla niepełnosprawni	6,6	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
2.25	pom. prowadzących	23,7	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległych Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
2.26	pom. medyczne	12,2	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległych Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
2.27	magazyn	2,9	h=3,48m	strop żelbet.	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległych Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
2.28	reżyserka	11,8	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego	
2.29	pom. socjalne	9,4	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe	

					Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległych Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
2.30	pom. porządkowe	6,7	h=2,5m		Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległych Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
2.31	klatka schodowa	9	-	spk	Wentylacja mechaniczna i ogrzewanie łącznie z pom. nr 2.02 i 4.03	
2.32	winda	3,2	-	-	-	
2.33	magazyn	6	h=2,5m	strop żelbet.	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległych	
2.34	serwerownia	9,2	h=3,48m	strop żelbet.	Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległych Chłodzenie - klimatyzator autonomiczny	

3/ STREFA STUDIUM WYCHOWANIA FIZYCZNEGO

Lp.	Opis	Powierzchnia netto [m ²]	Dane ogólne	Sufit	Wskazania br. sanitarnej	
3.01	korytarz	60	h=3,1m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna nawiewna; wywiew pośrednio przez pomieszczenia przyległe Instalacja hydrantowa z hydrantami Dn 25 mm	w bilansie powietrza nawiewanego uwzględnić pomieszczenia przyległe wentylowane pośrednio
3.02	sekretariat	15,3	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna, nawiew grawitacyjny z zewnątrz (nawietrzak podokienny, nawietrzak higrosterowany lub inny) Chłodzenie - klimatyzator typu split	uwzględnić podgrzewanie powietrza nawiewanego
3.03	biuro kierownika	15,2	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna, nawiew grawitacyjny z zewnątrz (nawietrzak podokienny, nawietrzak higrosterowany lub inny) Chłodzenie - klimatyzator typu split	uwzględnić podgrzewanie powietrza nawiewanego
3.04	pokój 1 nuczycieli	15	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna, nawiew grawitacyjny z zewnątrz (nawietrzak podokienny, nawietrzak higrosterowany lub inny) Chłodzenie - klimatyzator typu split	uwzględnić podgrzewanie powietrza nawiewanego
3.05	pokój 2 nuczycieli	15	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna, nawiew grawitacyjny z zewnątrz (nawietrzak podokienny, nawietrzak higrosterowany lub inny) Chłodzenie - klimatyzator typu split	uwzględnić podgrzewanie powietrza nawiewanego
3.06	pokój 3 nuczycieli	15	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna, nawiew grawitacyjny z zewnątrz (nawietrzak podokienny, nawietrzak higrosterowany lub inny) Chłodzenie - klimatyzator typu split	uwzględnić podgrzewanie powietrza nawiewanego
3.07	pokój 4	16	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe	uwzględnić pod-

	nuczycieli				Wentylacja mechaniczna wywiewna, nawiew grawitacyjny z zewnątrz (nawietrzak podokienny, nawietrzak higrosterowany lub inny)	grzewanie powietrza nawiewanego
3.08	sala konferencyjna	38	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe - grzejnik kanałowy Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna, grzanie-chłodzenie.	
3.09	WC M	7,5	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
3.10	WC niepełnosprawni	7,6	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
3.11	WC D	3,8	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
3.12	pom. socjalne	11	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: osobno ciepła i zimna woda; kanalizacja sanitarna	
3.13	szatnia z umywalnią D	15,7	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe + podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna Instalacja wod-kan: ciepła woda zmieszana i zimna woda; kanalizacja sanitarna	wężownica grzewcza zasilana wodą powrotną z grzejnika
3.14	szatnia z umywalnią M	15,7	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe + podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna Instalacja wod-kan: ciepła woda zmieszana i zimna woda; kanalizacja sanitarna	wężownica grzewcza zasilana wodą powrotną z grzejnika

4/ STREFA SAL SEKCyjnych

Lp.	Opis	Powierzchnia netto [m ²]	Dane ogólne	Sufit	Wskazania br. sanitarnej	
4.01	klatka schodowa	13	-	spk	Wentylacja mechaniczna i ogrzewanie łącznie z pom. nr 2.02 i 4.03	
4.02	winda	3	-	-	-	
4.03	komunikacja	127	h=3,1m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna nawiewna; wywiew powietrza pośrednio przez pomieszczenia przyległe Instalacja hydrantowa z hydrantami Dn 25 mm	w bilansie powietrza nawiewanego uwzględnić pomieszczenia przyległe wentylowane pośrednio
4.04	klatka schodowa	10,5	-	spk	Rozpatrywać łącznie z pom. nr 4.03	
4.05	WC niepełnosprawni	6	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
4.06	WC D	10,8	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
4.07	WC M	12	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
4.08	szatnia M	15	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna	
4.09	umywalnia M	17,8	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	

4.10	szatnia D	15	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna	
4.11	umywalnia D	17,8	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe + grzejnik Wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
4.12	szatnia sauna	9,4	h=3,05m	spk	Ogrzewanie grzejnikowe Wentylacja mechaniczna wywiewna, Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego	
4.13	sauna	18	h=3,05m	spk	Ogrzewanie podłogowe Wentylacja mechaniczna wywiewna Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła i zimna woda osobno; kanalizacja sanitarna	wężownica grzewcza zasilana wodą powrot- ną z grzejnika w pom. nr 4.12
4.14	WC sauna	1,7	h=3,05m	spk	Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła woda centralnie zmieszana; kanalizacja sanitarna	
4.15	pom. porządkowe	4,3	h=3,05m	spk	Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego Instalacja wod-kan: ciepła i zimna woda osobno; kanalizacja sanitarna	
4.16	magazyn	8,5	h=3,50m	spk	Wentylacja mechaniczna wywiewna. Nawiew powietrza grawitacyjny z pom. przyległego	
4.17	sala A - WF	174	h=4,00m	spk	Ogrzewanie powietrzne w oparciu o centralę wentylacyjną Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
4.18	sala B - WF	115	h=4,00m	spk	Ogrzewanie powietrzne w oparciu o centralę wentylacyjną Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
4.19	sala C - WF	69	h=4,00m	spk	Ogrzewanie powietrzne w oparciu o centralę wentylacyjną Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
4.20	sala D - WF	116	h=4,00m	spk	Ogrzewanie powietrzne w oparciu o centralę wentylacyjną	

				Wentylacja mechaniczna nawiewno - wywiewna,	
--	--	--	--	---	--