

POSOUZENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ A STANOVENÍ PROSTŘEDÍ

Nový objekt tělocvičny základní školy Roztoky – Žalov

Vypracoval: Jaromír Bednář

č.m.	Účel místnosti	Zhodnocení	Kategorie vnějších vlivů																				
			AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.01	Tělocvična	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.02	Výtah	řešeno dodavatelem výtahu																					
-1.03	Chodba	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.04	Sklad bufetu	normální	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA1	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.05	WC a šatna zaměstnanci	normální	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA1	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.06	Technická místnost VZT	normální	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA1	BC2	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.07	Technická místnost UT, ZTI	normální	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA1	BC2	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.08	Sklad nářadí	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.09	Úklidová místnost	normální	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA1	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.10	Sklad náčiní	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.11	Chodba	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.12	Šatna imobilní	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA3	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.13	WC a sprcha imobilní	nebezpečné	AA5	AB5	AC1		AE1	AF2	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA3	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
			AD - Kvalifikace vnějších vlivů vycházejí z rozměrů tří zón dle ČSN 33 2000-7-702 ed.2																				
-1.14	Šatna chlapci	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.15	WC chlapci	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.16	Umývárna chlapci	nebezpečné	AA5	AB5	AC1		AE1	AF2	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
			AD - Kvalifikace vnějších vlivů vycházejí z rozměrů tří zón dle ČSN 33 2000-7-702 ed.2																				
-1.17	Šatna chlapci	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.18	Šatna dívky	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.19	WC dívky	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.20	Umývárna chlapci	nebezpečné	AA5	AB5	AC1		AE1	AF2	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
			AD - Kvalifikace vnějších vlivů vycházejí z rozměrů tří zón dle ČSN 33 2000-7-702 ed.2																				
-1.21	Šatna dívky	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
-1.22	Sklad bufetu	normální	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA1	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.01	Zá dveří	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.02	Hala	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.03	Výtah	řešeno dodavatelem výtahu																					
1.04	Schodiště	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.05	Úklidová místnost	normální	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA1	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.06	WC chlapci	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.07	WC imobilní	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA3	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.08	WC dívky	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1
1.09	Recepce s občerstvením	nebezpečné	AA5	AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	AP1	AQ1	AR1	BA2	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1

LEGENDA KATEGORIÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ**Vnější vlivy A - prostředí**

AA TEPLOTA okolí [°C]				
AA 5	+ 5 až +40			
AB Vlhkost				
	teplota [°C]		relat. Vlhkost [%]	
	min.	max.	min.	max.
AB 5	+ 5	+40	5	85
AC Nadmořská výška [m]				
AC 1	2 000			
AD Voda				
AD 1	zanedbatelná			
AE Cizí tělesa				
AE 1	zanedbatelná			
AF Koroze				
AF 1	zanedbatelná			
AG Ráz				
AG 1	mírný			
AH Vibrace				
AH 1	mírné			
AK Rostlinstvo				
AK 1	bez nebezpečí			
AL Živočichové				
AL 1	bez nebezpečí			
AM Záření (a jiná působení)				
AM 1	zanedbatelné			
AN Sluneční záření				
AN 1	zanedbatelné			
AP Seismičita				
AP 1	zanedbatelná			
AQ Bouřková činnost				
AQ 1	zanedbatelná			
AR Pohyb vzduchu				
AR 1	pomalý			
AS Vítr				
AS 1	malý			

Vnější vlivy B - využití

BA Schopnost lidí	
BA 1	běžná
BA 2	děti
BA 3	imobilní
BC Dotyk se zemí	
BC 1	žádný
BC 2	výjimečně
BD Únik	
BD 1	snadný (málo lidí/snadný únik)
BE Látky v objektu	
BE 1	bez nebezpečí

Vnější vlivy C - konstrukce budov

CA Konstrukční materiály budovy	
CA 1	nehořlavé
CB Provedení budovy	
CB 1	zabedbatelné nebezpečí