

VÝPOČET POŽIARNEHO ZAŤAŽENIA A URČENIE SPB Č. 2:

ČÍSLO PÚ	OZNAČENIE PÚ	Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA [m²]	VÝŠKA MIESTNOSTI [mm]	OKNÁ	DVERE	PODLAHA - NÁŠLAPNÁ VRSTVA	STÁLE POŽIARNE ZATAŽENIE p <sub>i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]			STÁLE POŽIARNE ZATAŽENIE MIESTNOSTI p <sub>u,i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]	STÁLE POŽIARNE ZATAŽENIE MIESTNOSTI p <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]	STÁLE POŽIARNE ZATAŽENIE MIESTNOSTI Σ(p <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> ) [kg.m <sup>-2</sup> ]	CELKOVÁ PLOCHA PÚ S [m²]	STÁLE POŽIARNE ZATAŽENIE PÚ p <sub>i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]	SÚČINITEL PRE STÁLE POŽIARNE ZATAŽENIE a <sub>i</sub> [-]	NAHODILÉ POŽIARNE ZATAŽENIE MIESTNOSTI p <sub>u,i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]		p <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]	Σ(p <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> ) [kg.m <sup>-2</sup> ]	NAHODILÉ POŽIARNE ZATAŽENIE PÚ p <sub>i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]	SÚČINITEL PRE NAHODILÉ POŽIARNE ZATAŽENIE MIESTNOSTI a <sub>u,i</sub> [-]	p <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> · a <sub>u,i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]	Σ(p <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> · a <sub>u,i</sub> ) [kg.m <sup>-2</sup> ]	SÚČINITEL PRE NAHODILÉ POŽIARNE ZATAŽENIE PÚ a <sub>i</sub> [-]	SÚČINITEL ODHOREVANIA a (horf. látky) [-] PRE CELÝ PÚ	POŽIARNE ZATAŽENIE p [kg.m <sup>-2</sup> ]	CELKOVÁ PLOCHA PRIVETRAVACÍCH OTVOROV PÚ S <sub>o</sub> [m²]	PRIEMERN Á VÝŠKA OTVOROV h <sub>o</sub> [m]	h <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> [m³]	Σ(h <sub>u,i</sub> · S <sub>i</sub> ) [m³]	PRIEMERN Á SVETLÁ VÝŠKA PÚ h <sub>i</sub> [m]	POMOCNÁ HODNOTA n [-]	SÚČINITEL k [-]	SÚČINITEL ODHOREVANIA b (odvetrávanie) [-] PRE CELÝ PÚ	SÚČINITEL PBO c [-] PRE CELÝ PÚ	VÝPOČTOVÉ POŽIARNE ZATAŽENIE p <sub>i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]	SPB																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
									OKNÁ	DVERE	PODLAHA							POLOŽKA	p <sub>u,i</sub> [kg.m <sup>-2</sup> ]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
9	P01.09/N02	-1.10	STROJOVNÁ VZT	55,44	2,9	-	DREVO	EPOXIDOVÝ NÁTER	-	2,0	-	-	2,0	110,88	-	-	-	15.1	15	831,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-