

EVAKUÁCIA- POSÚDENIE PREDPOKLADANÉHO ČASU EVAKUÁCIE (Stanovené výpočtom podľa normy STN 92 0201-3)											
PÚ		$l_u$	$v_u$	$K_u$	$u$	$E_1$	$s_1$	$E_1 \cdot s_1$	$t_u$	$t_{ud}$	POSÚDENIE
		[ m ]	[ m.min <sup>-1</sup> ]	[ os.min <sup>-1</sup> ]					[ min ]	[ min ]	
<b>N1.01/N2</b>											
<b>a=0,91</b>	NÚC=>VP	20,30	25	30	1,50	64	1,00	64,00	2,23	2,27	<b>VYHOVUJE</b>
EVAKUÁCIA- POSÚDENIE DOVOLENEJ DĹŽKY ÚNIKOVEJ CESTY (Stanovené výpočtom podľa normy STN 92 0201-3)											
PÚ		$t_{ud}$	$v_u$	$K_u$	$u$	$E_1$	$s_1$	$E_1 \cdot s_1$	$l_{ud}$	$l_u$	POSÚDENIE
		[ m ]	[ m.min <sup>-1</sup> ]	[ os.min <sup>-1</sup> ]					[ m ]	[ m ]	
<b>N1.01/N2</b>											
	NÚC=>VP	2,27	25	30	1,50	64	1,00	64,00	21,19	20,30	<b>VYHOVUJE</b>
EVAKUÁCIA- POSÚDENIE MINIMÁLNEJ ŠÍRKY ÚNIKOVEJ CESTY (Stanovené výpočtom podľa normy STN 92 0201-3)											
PÚ		$t_{ud}$	$v_u$	$l_u$	$K_u$	$E_1$	$s_1$	$E_1 \cdot s_1$	$u_{min}$	$u$	POSÚDENIE
		[ m ]	[ m.min <sup>-1</sup> ]		[ os.min <sup>-1</sup> ]				[ m ]	[ m ]	
<b>N1.01/N2</b>											
	NÚC=>VP	2,27	25	20,30	30	64,00	1,00	64,00	1,46	1,5	<b>VYHOVUJE</b>

NÚC- nechránená úniková cesta

VC voľné priestranstvo

začiatok NÚC je uvažovaný v najvzdialenejšom mieste miestnosti číslo 202

EVAKUÁCIA- POSÚDENIE PREDPOKLADANÉHO ČASU EVAKUÁCIE (Stanovené výpočtom podľa normy STN 92 0201-3)											
PÚ		$l_u$	$v_u$	$K_u$	$u$	$E_1$	$s_1$	$E_1 \cdot s_1$	$t_u$	$t_{ud}$	POSÚDENIE
		[ m ]	[ m.min <sup>-1</sup> ]	[ os.min <sup>-1</sup> ]					[ min ]	[ min ]	
<b>N1.04/N2</b>											
<b>a=0,85</b>	NÚC=>VP	17,00	16	16,5	1,00	19	1,00	19,00	2,21	2,40	<b>VYHOVUJE</b>
EVAKUÁCIA- POSÚDENIE DOVOLENEJ DĹŽKY ÚNIKOVEJ CESTY (Stanovené výpočtom podľa normy STN 92 0201-3)											
PÚ		$t_{ud}$	$v_u$	$K_u$	$u$	$E_1$	$s_1$	$E_1 \cdot s_1$	$l_{ud}$	$l_u$	POSÚDENIE
		[ m ]	[ m.min <sup>-1</sup> ]	[ os.min <sup>-1</sup> ]					[ m ]	[ m ]	
<b>N1.04/N2</b>											
	NÚC=>VP	2,40	16	16,5	1,00	19	1,00	19,00	19,98	17,00	<b>VYHOVUJE</b>
EVAKUÁCIA- POSÚDENIE MINIMÁLNEJ ŠÍRKY ÚNIKOVEJ CESTY (Stanovené výpočtom podľa normy STN 92 0201-3)											
PÚ		$t_{ud}$	$v_u$	$l_u$	$K_u$	$E_1$	$s_1$	$E_1 \cdot s_1$	$u_{min}$	$u$	POSÚDENIE
		[ m ]	[ m.min <sup>-1</sup> ]		[ os.min <sup>-1</sup> ]				[ m ]	[ m ]	
<b>N1.04/N2</b>											
	NÚC=>VP	2,40	16	17,00	16,5	19,00	1,00	19,00	0,86	1,0	<b>VYHOVUJE</b>

NÚC- nechránená úniková cesta

VC voľné priestranstvo

začiatok NÚC je uvažovaný v najvzdialenejšom mieste miestnosti číslo 201- sklon schodiska je 44°

POZN.2- DO POČTU OSôB SÚ ZAPOČÍTANÉ OSOBY ZO SUSEDNÉHO POŽIARNEHO ÚSEKU N1.03, KTORÉ NÍM UNIKAJÚ