

Výsledky	N1.1																						
	Požární zatížení	30,00																					
	Součinitel a	0,82																					
	Součinitel b	1,36																					
	Součinitel c	1																					
Výpočtové požární zatížení		Pv=	33,24	kg/m2	#DĚLENÍ_NULOUI																		
pn		25,00																					
Plocha		40,1																					
VOM		1203																					
PHP		0,9																					
Číslo	Místnost	Plocha (m2)	Požární zatížení Pn	Součinitel an	Pni*Si	Požární zatížení Ps	Součinitel as	Psi*Si	Pni*Si*ani	Psi*Si*as	S _o	h _o	h _s	n	k	b	F0	B*s	pom1	pom2	Soustředné limit	(p*a)místnost	(p*a) celek bez
1.02	elektrorozvodna	40,1	25	0,8	1003	5	0,9	200,5	802	180,45		0	0	3,80	0,005	0,01322	1,36 0,0021420	54,4013429	1,36	1,356642	#####	24,5	#####
S		40,1			1003			200,5	802	180,45								1,35664197					

Výsledky	N1.02
Požární zatížení	50,93
Součinitel a	1,05
Součinitel b	1,48
Součinitel c	1
Výpočetové požární zatížení	Pv=79,42 kg/m2
pn	45,40
Plocha	978,0
VOM	49809
PHP	4,8

Číslo	Místnost	Plocha (m2)	Požární zatížení Pn	Součinitel an	Pni*Si	Požární zatížení Ps	Součinitel as	Psi*Si	Pni*Si*ani	Psi*Si*as	S _o	h _o	h _s	n	k	b	F0	B*s	pom1	pom2	Soustředné	limit	(p*a)místnost	(p*a) celek bez
1.01	provozní dílna	525,9	50	1,1	26295	5	0,9	2629,5	28924,5	2366,55	0	2,4	5,60	0,005	0,02185	1,70	0,0038949	894,03	1,85	1,846706	NE	0	59,5	46,6
1.03	vzduchotechnika	55,8	15	0,9	837	5	0,9	279	753,3	251,1	0	0	5,60	0,005	0,01394	1,18	0,0022815	65,7534293	1,18	1,178377	NE	0	18	55,7
1.04	kondenzát	53,6	15	0,9	804	5	0,9	268	723,6	241,2	0	2,4	5,60	0,005	0,01380	1,17	0,0022534	62,5063207	1,17	1,166163	NE	0	18	55,6
1.05	vstup	12,7	5	0,8	63,5	5	0,9	63,5	50,8	57,15	0	0	4,00	0,005	0,00968	0,97	0,0014770	12,289474	0,97	0,967675	NE	0	8,5	54,1
1.06	sklad	10,4	75	1,05	780	10	0,9	104	819	93,6	0	2,4	4,00	0,005	0,00911	0,91	0,0013752	9,47788417	0,91	0,911335	NE	0	87,75	53,2
1.07	sklad	24,7	75	1,05	1853	10	0,9	247	1945,125	222,3	0	2,4	4,00	0,005	0,01166	1,17	0,0018448	28,8097295	1,17	1,166386	NE	0	87,75	52,7
1.08	šatna	12,3	50	1	615	5	0,9	61,5	615	55,35	0	0	4,00	0,005	0,00959	0,96	0,0014604	11,7899506	0,96	0,958533	NE	0	54,5	53,5
1.09	hygienické zázemí	11,9	5	0,8	59,5	5	0,9	59,5	47,6	53,55	0	0	4,00	0,005	0,00949	0,95	0,0014434	11,2946959	0,95	0,949134	NE	0	8,5	54,1
1.10	hygienické zázemí	23,7	5	0,8	118,5	5	0,9	118,5	94,8	106,65	0	0	4,00	0,005	0,01154	1,15	0,0018208	27,341067	1,15	1,153632	NE	0	8,5	54,7
1.11	šatna	24,4	50	1	1220	5	0,9	122	1220	109,8	0	2,4	4,00	0,005	0,01163	1,16	0,0018377	28,3676849	1,16	1,16261	NE	0	54,5	53,5
1.12	šicí dílna	25,2	50	1,1	1260	5	0,9	126	1386	113,4	0	2,4	4,00	0,005	0,01173	1,17	0,0018565	29,549168	1,17	1,172586	NE	0	59,5	53,4
1.13	chodba	54,2	5	0,8	271	10	0,9	542	216,8	487,8	0	0	4,00	0,005	0,01414	1,41	0,0023207	76,6571475	1,41	1,414339	NE	0	13	55,9
1.14	sklad prádla	121,2	75	1,05	9090	5	0,9	606	9544,5	545,4	0	2,4	5,60	0,005	0,01677	1,42	0,0028430	171,811715	1,42	1,417588	NE	0	83,25	49,3
1.15	vydej	7,2	75	1,05	540	5	0,9	36	567	32,4	0	2,4	4,00	0,005	0,00813	0,81	0,0011997	5,85045714	0,81	0,812563	NE	0	83,25	53,3
1.16	kancelář	14,8	40	1	592	10	0,9	148	592	133,2	0	0	4,00	0,005	0,01012	1,01	0,0015579	14,9773019	1,01	1,011198	NE	0	49	53,6
S		978,0			44398			5410,5	47500,03	4869,45									1,483135					

Požární úsek	Plocha (m2)	Požární zatížení p (kg/m2)	Součin p.S	VOM		Požární úsek	Plocha (m2)	Součinitel a, nebo P1	Nr	Nhj	Počet PHP	Druh	Hasicí schopnost (minimální)	28,8602	29
N1.1	40,1	30,0	1203	NE		N1.1	40,1	0,82	0,9	6		PG			
N1.02	978,0	50,9	49809	ANO		N1.02	978,0	1,05	4,8	29		PG			