



LEGENDA MATERIÁLOV	
	jestvujúce konštrukcie bez rozlíšenia
	murivo hr. 300 mm z brúsených tehál
	HELUZ UNI 30 na celoplošnú lepiacu maltu SBC
	murivo hr. 175 mm z tehál
	HELUZ AKU Z P20 na celoplošnú lepiacu maltu SBC
	murivo z tehál priečkových na celoplošnú lepiacu maltu SBC hr. 100 mm, 150 mm
	domurovky z tehál Cdm na hr. 380 mm na maltu MC50
	železobetón
	prostý betón
	želbet. stena z debniacich tvárnic hr. 300 mm
	zateplenie fasádou minerálnou vlnou hr. 200 mm

LEGENDA MIESTNOSTÍ									
Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA m ²	Č.P.	PODLAHA	STENY	POVRCH	OP	OBKLAD	STROP
1.01	ZÁDVERIE	8,03	P2	GRES.DLAŽBA R11	MVC OMETKA MALBA BELA	GRESOVÝ SKOK v = 0,1 m			MVC OMETKA MALBA BELA
1.02	PREPOJ. CHODBA	121,03	P2	GRES.DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	GRESOVÝ SKOK v=0,1m			MVC OMETKA MALBA BELA
1.03	CHODBA	154,32	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.04	CHODBA	7,57	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.05	SKLAD	16,65	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			MVC OMETKA MALBA BELA
1.06	ZBOROVŇA	25,45	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.07	UCEBŇA	46,54	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.08	UCEBŇA	46,87	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.09	UCEBŇA	46,70	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.10	UCEBŇA	46,70	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.11	UCEBŇA	46,54	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.12	UCEBŇA	47,68	P1	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.13	TECHN. MIESTNOSŤ	16,20	P3	GRES.DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	GRESOVÝ SKOK			MVC OMETKA MALBA BELA
1.14	UPRATOVAČKA	1,79	P3	GRES.DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	GRESOVÝ SKOK			MVC OMETKA MALBA BELA
1.15	HYGIEN. KABINA	2,25	P3	GRES.DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2,25 m			MVC OMETKA MALBA BELA
1.16	PREDSEŇ	6,40	P3	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2,25 m			MVC OMETKA MALBA BELA
1.17	WC DIEVČATÁ	10,92	P3	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2,25 m			MVC OMETKA MALBA BELA
652,44									
1.18	PREPOJ. CHODBA	12,80	P4	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.19	CHODBA	22,14	P4	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.20	SKLAD	8,40	P4	MARMOLEUM	ESTV. OMETKA MALBA BELA	LOKÁLNE VYPRAVDENIE			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.21	SKLAD	7,80	P4	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.22	PREDSEŇ	8,00	P5	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2,25 m			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.23	WC CHLAPCI	8,14	P5	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2,25 m			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.24	WC UČITELIA	2,30	P5	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2,25 m			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.25	JEDÁLEŇ	132,03	P4	MARMOLEUM	MVC OMETKA MALBA BELA	MARMOLEUM SKOK			KAZETOVÝ POHRIAD S.H. +2,8m
1.26	KUCHYŇA	80,62	P6	GRESOVÁ DLAŽBA V SÁDE R11	MVC OMETKA MALBA BELA	KERAMICKÝ OBKLAD v = 2,25 m			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.27	HRUBÁ PRÍPR. ZEL.	7,10	P6	GRESOVÁ DLAŽBA V SÁDE R11	MVC OMETKA MALBA BELA	POUŽITÍ ZABÍJANÉ SPOLOVÉ TVAROVY			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.28	SKLAD ODPADKOV	2,89	P6	GRESOVÁ DLAŽBA V SÁDE R11	MVC OMETKA MALBA BELA	POUŽITÍ ZABÍJANÉ SPOLOVÉ TVAROVY			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.29	SKLAD - CHLADENÝ	3,80	P6	GRESOVÁ DLAŽBA V SÁDE R11	MVC OMETKA MALBA BELA	POUŽITÍ ZABÍJANÉ SPOLOVÉ TVAROVY			ESTV. OMETKA MALBA BELA
1.30	CHODBA	6,93	P7	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	GRES. SKOK 0,1m			
1.31	CHODBA	3,86	P7	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			
1.32	SKLAD	10,41	P7	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	GRES. SKOK 0,1m			
1.33	KANCELÁRIA	7,80	P7	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			
1.34	UMYVÁREŇ-SÁŤA	5,07	P5	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	GRES. SKOK 0,1m			
1.35	WC	1,66	P5	GRESOVÁ DLAŽBA R10	MVC OMETKA MALBA BELA	UMTV. NÁTER v=1,2m			
331,75									
1.36	TERASA	34,74	P8	BETÓNOVÁ DLAŽBA					
1.37	ZASOBOVANIE	13,17	P9	GRESOVÁ DLAŽBA R11					

- ### LEGENDA PBS:
- N1.01-I°** - OHRANIČENIE POŽIARNEHO ÚSEKU (požiarňými stenami a obvodovými konštrukciami)
 - núč** - OZNAČENIE NADZEMNEHO POŽIARNEHO ÚSEKU, STUPEŇ PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI
 - čhúč** - NECHRÁNENÁ ÚNIKOVÁ CESTA
 - čhúč** - ČIASTOČNE CHRÁNENÁ ÚNIKOVÁ CESTA V SAMOSTATNOM POŽ.ÚSEKU BEZ POŽ.ŘIZIKA
 - čhúč** - ÚNIKOVÁ CESTA, OZNAČENIE SMERU ÚNIKU OSÔB (POČET EVAKUOVANÝCH OSÔB)
 - čhúč** - ÚNIKOVÁ CESTA - OZNAČENIE VÝCHODU NA VOJNE PRIESTRANSTVO
 - čhúč** - NÚDZOVÉ SVETLO S PIKTOGRAMOM OZNAČUJÚCIM SMER ÚNIKU, FUNKČNÁ ODOLNOSŤ NA TRVALÚ DODÁVKU ELENERGIE 60 MIN.
 - REW 30 D1** - POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ OBVODOVEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorľavý)
 - EI 30 D1** - POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NENOSNEJ POŽIARNEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorľavý)
 - REI 30 D1** - POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ POŽIARNEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorľavý)
 - R 30 D1** - POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A MIN. POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ KONŠTRUKCIE STAVBY (min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorľavý)
 - REI 15 D1** - POŽADOVANÁ POŽIARNA ODOLNOSŤ POŽ. STROPU / STRECHY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorľavý)
 - EW 30 D3 + G** - POŽIARNY ZÁVER (PROTIPOŽIARNE DVERE) V PRAVÝCH EW - OBMEDZUJÚCI ŠÍRENIE TEPLA, POŽADOVANÁ POŽ. ODOLNOSŤ 30 min., D3 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (aj horľavé-drevené), C=AUTOMATICKÝ UZATVÁRAČÍ MECHANIZMUS (TZV. SAMOZATVÁRAČ)
 - EW 30 D1 + G** - POŽIARNY ZÁVER (PROTIPOŽIARNE DVERE) V PRAVÝCH EW - OBMEDZUJÚCI ŠÍRENIE TEPLA, POŽADOVANÁ POŽ. ODOLNOSŤ 30 min., D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorľavé - kovové), C=AUTOMATICKÝ UZATVÁRAČÍ MECHANIZMUS (TZV. SAMOZATVÁRAČ)
 - HSP** - STAVBA MUSI BYŤ VYBAVENÁ HLASOVOU SIGNALIZÁCIOU POŽIARU
 - HN** - HADICOVÝ NÁVLAK S TVAROVÝM STÁLÝM HADICOVÝM MENOVITEJ SVETLOSTI 25 mm, DĹŽKA HADICE 30m min. Ø hubice alebo ekv. Ø 10 mm,min. prietok Q= 60 l/min. pri tlaku 0,2 MPa.
 - P6** - PRENOSNÝ HASIACI PRÍSTROJ PRAŠKOVÝ ABC (hmotnosť náplne 6kg) -P6
 - S5** - PRENOSNÝ HASIACI PRÍSTROJ CO2 (hmotnosť náplne 5kg) -S5
 - Č** - ZÓNA „CELÁ STAVBA (t.j. 1 požiarňový úsek), V KTORÉ SA MÔŽE PRISLÚŠNA FUNKČNOSŤ FUNKČNOSTI (vzťahuje sa na vypínanie elektrickej energie v prípade požiaru z dôvodu prerušenia činnosti pri evakuácii osôb a zloďovaní požiaru) REALIZOVÁŤ NEZÁVISLE OD INÉHO ČLENIENIA OVLÁDAČÍ PRVKOV CENTRAL STOP PRE VYPNUTIE DODÁVY ELENERGIE PRE ELE. ZARIADENIA V STAVBE, KTORÉ NIE SÚ ELEKTRICKÝMI ZARIADENAMI V PREVÁDKE POČAS POŽIARU
- ### Kritériá na hodnotenie pož. odolnosti konštrukcií:
- R** - NOSNOSŤ A STABILITA =schopnosť zachovať si nosnosť a stabilitu počas celej doby požiarnej odolnosti
 - E** - CELISTVOSŤ =schopnosť konštrukcie brániť preniku požiaru
 - I** - IZOLÁCIA =schopnosť konštrukcie brániť preniku tepla
 - W** - IZOLÁCIA RIADENÁ RADIÁCIOU (súčasť tepla) =schopnosť konštrukcie obmedziť intenzitu tepelného žiarenia z nechráneného povrchu
 - M** - PREDPOKLADANÉ VZÁJNE MECHANICKE VPLYVY
 - C** - AUTOMATICKÝ UZATVÁRAČÍ MECHANIZMUS (na pož. uzávere)
 - S** - Konštrukcia s obmedzením preniku dymu = DYMOTESNOSŤ (napr. indikačné kontroly / montážne dierky)
- ### Veľičiny požiarneho rizika (navrhovaná stavba):
- pv** - VÝPOČTOVÉ POŽIARNE ZATAŽENIE (v kg/m²)
 - a** - SOUČINTEĽ HORľAVÝCH LÁTK (bez rozmeru)
 - p** - PRIEMERNE POŽIARNE ZATAŽENIE (v kg/m²)
 - S** - PODORYSNÁ PLOCHA POŽIARNEHO ÚSEKU

PROTIPOŽIARNA BEZPEČNOSŤ STAVBY			
Názov stavby: Prístavba základnej školy Suchá nad Parnou			
Miesto stavby	Suchá nad Parnou	Dátum	11/2021
Investor	Obec Suchá nad Parnou	Stupeň	PSP
Názov výkresu	PÓDORYS 1. NP	Mierka	1:150
		Číslo výkru	02