

VÝUKOVA VERZE ARCHICADU					
Č.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA [m2]	ÚPRAVA PODLAHY	ÚPRAVA STENY	ÚPRAVA STROPU
101	ZÁVERIE I	5,41	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
102	HLAVNÁ CHODBA	79,85	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
103	CHODBA I	9,91	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
104	KUCHÝŔKA	4,28	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
105	PRÁČOVŔA	5,09	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD DOKA, TMEL + VYMALBA / KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
106	ŠATŔNA - UČITELIA	9,92	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
107	SPRCHA	1,34	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
108	HYGIENA - UČITELIA I	8,03	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
109	KANCELARIA I	19,91	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
110	RADITEĽNA	14,69	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
111	UPRATOVACIA MIESTNOST I	2,01	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
112	WC - HOSTIA I	3,58	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
113	TECHNICKÁ MIESTNOST	39,90	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
114	ZÁVERIE II	5,55	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
115	WC - HOSTIA II	5,48	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
116	CHODBA II	2,70	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
117	KANCELARIA II	11,23	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
118	HYGIENA - KUCHÁŔ	3,91	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
119	PRIPRÁVOVÁ JEDÁĽ	26,12	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD DOKA, TMEL + VYMALBA / KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
120	ODPADKY	3,30	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
121	SKLAD JEDLA	4,35	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
122	UPRATOVACIA MIESTNOST II	3,46	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
123	ŠATŔNA - DETI I	18,23	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
124	HYGIENA - UČITELIA II	3,54	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
125	WC - UČITELIA I	2,10	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
126	TREDA I	109,13	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
127	HYGIENA - DETI I	19,47	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
128	SKLAD LÔŽOK I	7,68	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
129	SKLAD HRAČEK I	5,35	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
130	ŠATŔNA - DETI II	18,61	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
131	HYGIENA - UČITELIA III	3,54	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
132	WC - UČITELIA II	2,10	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
133	TREDA II	109,35	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
134	HYGIENA - DETI II	19,35	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
135	SKLAD LÔŽOK II	7,63	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
136	SKLAD HRAČEK II	5,34	LAMINÁTOVÁ PODLAHA, HR. 8 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
137	TERASA	153,59	BETÓNOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, HR. 20 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
138	WC - DETI I	2,31	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
139	WC - DETI II	2,31	KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU, HR. 10 mm	KERAMICKÝ OBLAD, HR. 10 mm	SKD PODHLADOVÁ DOSKA, TMEL + VYMALBA
		761,68 m <sup>2</sup>			









LEGENDA MATERIÁLOV:	
	OBVODOVÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA
	PREFABRIKOVANÝ SENZITIVNÝ PANEL NA BAZI DREVIA SIP SE 170, HR. 170 mm (OSB DOSKA HR. 15 mm, DOSKA EPS GREYWALL HR. 140 mm, OSB DOSKA HR. 15 mm) O ROZMEROCH PRVKU 3000x1250 mm, SÚCETEL PROSTUPU TEPLA U = 0,15 W/mK, TEPELNÝ ODPOR R = 5,92 m <sup>2</sup> K/W, POŽIARNÁ ODOLNOSŤ REI 20, VÁŽENÁ NEPREPEVNOSŤ R <sub>90</sub> = 30 (2-4) dB
	YVNOSTRÁ NOSNÁ DELACIA KONŠTRUKCIA
	PREFABRIKOVANÝ SENZITIVNÝ PANEL NA BAZI DREVIA SIP SE 120, HR. 120 mm (OSB DOSKA HR. 15 mm, DOSKA EPS GREYWALL HR. 80 mm, OSB DOSKA HR. 15 mm) O ROZMEROCH PRVKU 3000x1250 mm, POŽIARNÁ ODOLNOSŤ REI 20, VÁŽENÁ NEPREPEVNOSŤ R <sub>90</sub> = 30 (2-4) dB
	PRÍECHOVÁ KONŠTRUKCIA, HR. 150 mm
	HLINIKOVÝ ROST OBOJSTRANNE OPATRENÝ 2x SÁDKOKARTÓNOVÝMI DOSKAMI HR. 12,5 mm + VZDUCHOVÁ MEDZERA PRE VEDENIE POTRUBIA
	PRÍECHOVÁ KONŠTRUKCIA, HR. 100 mm
	HLINIKOVÝ ROST OBOJSTRANNE OPATRENÝ 2x SÁDKOKARTÓNOVÝMI DOSKAMI HR. 12,5 mm + VZDUCHOVÁ MEDZERA PRE VEDENIE POTRUBIA
	ZÁKLADOVÁ DOSKA ZO ŽELEZOBETÓNU, BETÓN C30/35 + OCEL B500B
	NADMURČOVIA ZÁKLADOVÝCH PÁSOV Z DUTINOVÝCH TVÁRNIC Z VIBROUŠŔVANÉHO BETONU, ROZMER 500x300x250 mm, PEVNOSŤ V TLAKU 15 MPa, SPOTREBA 8 kcm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>
	ZÁKLADOVÝ PÁSY Z PROSTÉHO BETÓNU, BETÓN C16/20
	AKUSTICKÁ VÝPLŇ Z MINERÁLNEJ VLNÝ - OBEROVÁ HMOTNOSŤ: 19,5 kg/m <sup>3</sup> , TREDA REAKCIE NA OHEŤ A1
	PROTIDIAŔNA SÁDKOKARTÓNOVÁ DOSKA - PODLA SÚVRSTVA SKLADBY
	AKUSTICKÁ VÝPLŇ Z MINERÁLNEJ VLNÝ - OBEROVÁ HMOTNOSŤ: 19,5 kg/m <sup>3</sup> , TREDA REAKCIE NA OHEŤ A1
	PROTIDIAŔNA SÁDKOKARTÓNOVÁ DOSKA - PODLA SÚVRSTVA SKLADBY
	KOŠE SÁDKOVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ PREVEDENÉ Z LEPENÉHO LAMELOVÉHO DREVIA S OZNÁČENÍM DSH, BSH LEPNÉ BRÁNOVÝ BUDÚ HOBOVÁNE ŠTYROJSTRANNE A BUDÚ MAŤ PRÍZNANÚ ŠTRUKTÚRU DREVIA, PEVNOSTNÁ TREDA BSH JE GL24h, ROZMER ŠTLPU 250x200 mm.

LEGENDA TECHNICKEÝCH ZARIADENÍ:	
	VZT
	TEPELNÉ ČERPAĽO SYSTÉM ZDAVÁVADY ECOFORST ECOLOGO S P 12-40
	AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK ODRÁŽE OČK 250 TNRHP, OBJEM 234 l
	AKUMULAČNÁ NÁDOBA, OBJEM 265 l
	AKUMULAČNÁ NÁDOBA NA VYKUROVANIE, OBJEM 475 l
	AKUMULAČNÁ NÁDOBA NA CHLADENIE, OBJEM 265 l
	ROZDELOVÁČ A ZBERAČ
	ROZDELOVÁČ A ZBERAČ NA VYKUROVANIE
	ROZDELOVÁČ A ZBERAČ NA CHLADENIE
	EXPANZNÁ NÁDOBA, OBJEM 12 l
	D/CAC STRIEDAČ
	DOSKOVÝ VÝMERNÍK
POZNÁMKY:	
1) KONŠTRUKCIE SÚ KÓTOVANÉ V KOORDINÁČNYCH ROZMEROCH (BEZ OMIETOK)	
2) STĚNOVÉ OTVORY BUDÚ ODREZNÉ OD PODLAHY DILATAČNÝM PÁSKOM	
3) STĚNOVÉ OTVORY SÚ MIERANÉ OD HORNÉJ HRANY PROSLAVY	
4) ŠETIA VÝŠKA VŠETKYCH MIESTNOSTÍ BUDE 3,0 m. MIESTNOSTI TREDA I a II (m. č. 126, 133) BUDÚ MAŤ PRÍZNANÚ TREBNÚ KONŠTRUKCIU	
5) OSADENIE OKENNÝCH A DVERNÝCH PRVKOV BUDE REALIZOVÁNE PODRIA ODBORÍKANI VÝROBCU A PLATNÝCH NOREM	
6) PRIEBEH STAVBY JE NÚTNE PRÁGOVANE KONTROLOVÁŔ POKERENÝM STAVBYM DOZOROM. VŠETKY PRÁCE BUDÚ REALIZOVÁNE PODRIA PLATNÝCH NOREM, TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ A BOP	
7) ŽOSTENÉ ANCHORY KVER NEKONOSTI ALEBO NEZROKALOSTI SKUTOČNÉHO STAVU A PROJEKTIVÉ DOKUMENTÁCIE JE NÚTNE TENTO STAV OKAMŽITE OZNÁMIŔ POKERENÉMU STAVBYMÉ DOZORU A PROJEKTANTOV	

VÝSVETĽVÍKY:	
	OZNÁČENIE DVERNÉHO PRVKU, VÍD VÝPS DVERNÝCH VÝPLNÍ (NIE JE SÚČASŤOU PROJEKTIVÉ DOKUMENTÁCIE)
	OZNÁČENIE OKENNÉHO PRVKU, VÍD VÝPS OKENNÝCH VÝPLNÍ (NIE JE SÚČASŤOU PROJEKTIVÉ DOKUMENTÁCIE)
	OZNÁČENIE SKLADBY STĚNY, VÍD D.1.1.07 VÝPS SKLADIEB
	OZNÁČENIE SKLADBY PODLAHY, VÍD D.1.1.07 VÝPS SKLADIEB
	INŠTALAČNÁ ŠACHTA PRE ODVEDENIE KANALIZAČNÉHO VEDENIA A ODVETTRANIE PODLÔŽIA, VNUTROVNÝ ROZMER 100x100 mm, RÍVOZNÉ DVERKA 200x400 mm
	INŠTALAČNÁ ŠACHTA PRE ODVEDENIE KANALIZAČNÉHO VEDENIA A ODVETTRANIE PODLÔŽIA, VNUTROVNÝ ROZMER 100x100 mm, RÍVOZNÉ DVERKA 200x400 mm
	INŠTALAČNÁ ŠACHTA PRE ODVEDENIE KANALIZAČNÉHO VEDENIA A ODVETTRANIE PODLÔŽIA, VNUTROVNÝ ROZMER 100x100 mm, RÍVOZNÉ DVERKA 200x400 mm
	DILATAČNÁ ŠPÁRA MEDZI ROZDIELNE TYPY PODLAHY
	STĚNOVÝ PŘESTUP PRE PRÍVODNÉ VZT POTRUBIE, PROTIDIAŔOVÁ ŽALÚZIA, 500x500, SPODNÁ HRANA VO VÝŠKE 2,50 m
	STĚNOVÝ PŘESTUP PRE ODVODNÉ VZT POTRUBIE, PROTIDIAŔOVÁ ŽALÚZIA, 500x500, SPODNÁ HRANA VO VÝŠKE 2,50 m
	INTERIÉROVÁ ČISTICA ROHOŽ, GUMOVÁ VLOŽKA, KEFOVÁ KAZETA, HLINIKOVÝ RÁM, ROZMER 1500x600 mm, ČELKOVÁ HRUBKA 20 mm
	EXTÉRIÉROVÁ ČISTICA ROHOŽ, HLINIKOVÝ PROFIL, KEFOVÁ KAZETA, HLINIKOVÝ RÁM, ROZMER 1500x600 mm, ČELKOVÁ HRUBKA 20 mm
	REVÍZNÝ OTVOR, ROZMER 800x600 mm
	PODLAHOVÝ VÝPUSŤ DNÍ 50, NEREZOVA MŘEŽKA

VÝSVETĽVÍKY:	
	PRĚNOSNÝ PRÁŠKOVÝ HASIACÍ PŘÍSTROJ
	POŽIARNÁ ODOLNOSŤ STĚPNÉ KONŠTRUKCIE
	POŽIARNÁ ODOLNOSŤ KONŠTRUKCIE
	OZNÁČENIE POŽIARNÉHO ÚSEKU
	SMER UNIKU (VÝCHOD Z OBJEKTU)
	HRANICA POŽIARNÉHO ÚSEKU (POŽIARNE DELACIA KONŠTRUKCIA)
	POŽIARNE NEBEZPEČNÝ PŘESTOR
	SMER UNIKU S OZNÁČENÍM POČTU UNIKAJÚCHÝCH OSÔB
	PANIKOVÝ ZÁMOK

0,000 = 201,85 m n. m., Bp v / SÚBARNICOVÝ SYSTÉM S JTK

DRUH PRÁCE:	DIPLOMOVÁ PRÁCA		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)
VÝPRAVOVAL:	Bc. Slavomír Marcián		
VEDÚCI PRÁCE:	Ing. Karel Struhala Ph.D.		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)
STAVBYNÍK:	Mesto Slavkov v Brna		
MIESTO STAVBY:	parcels 26501.1, 2, 3, 4, 5, Slavkov v Brna, okr. Vyškov, Juhomoravský kraj		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)
NÁZOV STAVBY:	MATERSKÁ ŠKOLA		
STAVBYNÍK:	SO.01 - MATERSKÁ ŠKOLA		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)
ČASŤ:	D.1.3 POŽIARNE BEZPEČNOSTNÉ ŘEŠENIE		
OBŠAH:	PODORYS 1.NP - PBR		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)
FORMÁT:	16x44		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)
DÁTUM:	1/2025		
STUPEN PRÁCE:	DPS		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)
MĚŘKA:	1:50		
Č. VÝKRESU:	D.1.3.03		FAKULTA ARCHITECTURY (stavby)