



POZNÁMKY

- PŘI PROVÁDĚNÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK POUŽÍVAT ROHOVÉ ČI DILATAČNÍ PROFILY PŘÍSLUŠNÉHO POUŽITÉHO STAVEBNÍHO SYSTÉMU
- PŘI APLIKACI URČITÉHO SYSTÉMU [MALBY, NATĚRY, OMÍTKY, PODLAHY, OBLADY APOD.] NUTNO DODRŽOVAT VEŠKERA TECHNOLOGICKÁ PRAVIDLA TOHOTO SYSTÉMU A PLATNÉ ČSN
- DILATACE V PODLAHÁCH A KERAMICKÝCH DLAŽBÁCH PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ PRO JEDNOTLIVÉ SYSTÉMY, ZAROVNĚ JE POTŘEBA DBÁT NA POŽADAVKY VÝROBE
- SPÁRY MEZI NESTĚJNORODÝMI MATERIÁLY, V NICHŽ BY SE MOHLI POZATVRDNUTI OMÍTKY VYTVOŘIT TRHLINY, SE MUSÍ OPATŘIT BANDAŽEM, RABICOVÝM PLETIVEM NEBO JINAK ZAJISTIT
- OSAZOVÁNÍ VEŠKERYCH TECHNOLOGICKÝCH ROZVODŮ VE ZDĚNÝCH PŘÍČKÁCH A TÍM PŘEDCHÁZEJÍCÍ TVORBA DRÁŽEK, MUSÍ BÝT PROVÁDĚNA TAK, ABY NEDOŠLO K NARUŠENÍ STATIKY STĚNY NEBO K JEJIMU ÚPLNÉMU ZBOŘENÍ!

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

- S1**
- DŘEVĚNÝ FASÁDNÍ OBLAD ZE SEVERSKÉHO MODŘINU 20 mm
 - VODOROVNÉ LAŽOVÁNÍ 50/30 30 mm
 - PAROPROPUSTNÁ FOLIE 1 mm
 - MINERÁLNÍ VATA + SVISLÉ LAŽOVÁNÍ 100/50 100 mm
 - MINERÁLNÍ VATA + VODOROVNÉ LAŽOVÁNÍ 100/50 100 mm
 - OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO ZDIVO – VÁPENOPISKOVÝ BLOK 200 mm
 - HLOBUKOVÁ PENETRACE 1 mm
 - LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL 5–10 mm
 - ARMOVACÍ VÝZTUŽNÁ TKANINA 1 mm
 - VNITŘNÍ ŠTUK HLazený 5 mm
 - HLOBUKOVÁ PENETRACE + 2x INTERIÉROVÁ MALBA 2 mm
- S2.a**
- FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA SE ZRNEM 3 mm, RAL 9010 5 mm
 - ZAKLADNÍ NATĚR MALBY 2 mm
 - PENETRAČNÍ NATĚR 1 mm
 - ARMOVACÍ VÝZTUŽNÁ TKANINA 1 mm
 - LEPIČI STĚRKOVÁ HMOTA 4 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE, FASÁDNÍ POLYSTYREN ŠEDÝ EPS 70 F 280 mm
 - LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL 10 mm
 - HLOBUKOVÁ PENETRACE 1 mm
 - OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO ZDIVO – VÁPENOPISKOVÝ BLOK 200 mm
 - HLOBUKOVÁ PENETRACE 1 mm
 - LEPIČI A STĚRKOVACÍ TMEL 5–10 mm
 - ARMOVACÍ VÝZTUŽNÁ TKANINA 1 mm
 - VNITŘNÍ ŠTUK HLazený 5 mm
 - HLOBUKOVÁ PENETRACE + 2x INTERIÉROVÁ MALBA 2 mm

VÝPIS PŘEKLADŮ

- P-1** VÁPENOPISKOVÝ PŘEKLAD – ROZMĚRY 3000 x 200 x 240
BETON TŘÍDY C25/30, VÝZTUŽ OCEĽ B 500 A, SOUČÍNTEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_{\text{ep}} = 0,78 \text{ (W/(m}\cdot\text{K))}$, REAKCE NA OHĚŇ A1, POŽÁRNÍ ODOLNOST R90, POČET KUSŮ 6
- P-2** VÁPENOPISKOVÝ PŘEKLAD – ROZMĚRY 2250 x 200 x 240
BETON TŘÍDY C25/30, VÝZTUŽ OCEĽ B 500 A, SOUČÍNTEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_{\text{ep}} = 0,78 \text{ (W/(m}\cdot\text{K))}$, REAKCE NA OHĚŇ A1, POŽÁRNÍ ODOLNOST R90, POČET KUSŮ 2
- P-3** VÁPENOPISKOVÝ PŘEKLAD – ROZMĚRY 1750 x 200 x 240
BETON TŘÍDY C25/30, VÝZTUŽ OCEĽ B 500 A, SOUČÍNTEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_{\text{ep}} = 0,78 \text{ (W/(m}\cdot\text{K))}$, REAKCE NA OHĚŇ A1, POŽÁRNÍ ODOLNOST R90, POČET KUSŮ 2
- P-4** VÁPENOPISKOVÝ PŘEKLAD – ROZMĚRY 1500 x 200 x 240
BETON TŘÍDY C25/30, VÝZTUŽ OCEĽ B 500 A, SOUČÍNTEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_{\text{ep}} = 0,78 \text{ (W/(m}\cdot\text{K))}$, REAKCE NA OHĚŇ A1, POŽÁRNÍ ODOLNOST R90, POČET KUSŮ 1
- P-5** VÁPENOPISKOVÝ PŘEKLAD – ROZMĚRY 1250 x 200 x 240
BETON TŘÍDY C25/30, VÝZTUŽ OCEĽ B 500 A, SOUČÍNTEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_{\text{ep}} = 0,78 \text{ (W/(m}\cdot\text{K))}$, REAKCE NA OHĚŇ A1, POŽÁRNÍ ODOLNOST R90, POČET KUSŮ 2

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA	DRUH ÚPRAVY PODLAHY	DRUH ÚPRAVY STĚN [mm]
DĚTSKÝ DOMOV Č.1 – LEVÁ ČÁST				
1.01	ZADVĚŘÍ	6,47	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.02	ŠATNA K ZADVĚŘÍ	5,10	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.03	SPÍŽ	3,83	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.04	KUCHYŇ	11,00	VINYLOVÁ PODLAHA	KO [V=600(900)] A VŠO
1.05	OBÝVACÍ POKOJ	48,32	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.06	CHODBA + SCHODIŠTĚ	4,87	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.07	PRADELNA + SKLAD PŘÁDLA	6,38	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.08	KOUPELNA	4,58	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBLAD [V=2000]
1.09	SKLADOVÁNÍ KOL APOD.	8,27	BETONOVÁ DLAŽBA	DŘEVĚNÝ OBLAD
1.10	MÍSTNOST PRO SKLADOVÁNÍ	5,96	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.11	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBLAD [V=VŠ]
CELKEM		102,58		
1.12	SPOLEČNÁ TECH. MÍSTNOST	7,96	KERAMICKÁ DLAŽBA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.13	MÍSTNOST PRO FVE	1,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
DĚTSKÝ DOMOV Č.2 – PRÁVÁ ČÁST				
1.14	ZADVĚŘÍ	6,47	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.15	ŠATNA K ZADVĚŘÍ	5,10	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.16	SPÍŽ	3,83	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.17	KUCHYŇ	11,00	VINYLOVÁ PODLAHA	KO [V=600(900)] A VŠO
1.18	OBÝVACÍ POKOJ	48,32	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.19	CHODBA + SCHODIŠTĚ	4,87	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.20	PRADELNA + SKLAD PŘÁDLA	6,38	VINYLOVÁ PODLAHA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.21	KOUPELNA	4,58	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBLAD [V=2000]
1.22	SKLADOVÁNÍ KOL APOD.	8,27	BETONOVÁ DLAŽBA	DŘEVĚNÝ OBLAD
1.23	MÍSTNOST PRO SKLADOVÁNÍ	5,96	KERAMICKÁ DLAŽBA	VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.24	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBLAD [V=VŠ]
CELKEM		102,58		
CELKEM 1.NP		214,32		

LEGENDA MATERIÁLU

- NOSNÉ ZDIVO – VÁPENOPISKOVÝ BLOK PRO TENKÉ SPÁRY, ROZMĚRY 248x200x248 mm [DxŠxV]
- NENOSNÉ ZDIVO – SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA – CW75, JEDNODUCHÝ ZAKLOP Z JEDNÉ A DRUHÉ STRANY, TLOUŠŤKA SDK DESKY 12,5 mm– BEZ POŽADAVKU NA NEPRŮZVUČNOST
- NENOSNÉ ZDIVO – SÁDROKARTONOVÉ PŘEDSTĚNY ZHOTOVENY Z HLINÍKOVÝCH CD PROFILŮ
- A SDK DESEK TL. 12,5 mm, PŘI POUŽITÍ DO VLHKÝCH PROSTOR BUDE POUŽITA VHDNÁ DESKA
- NOSNÝ SLOUP – ŽELEZOBETONOVÝ O ROZMĚRECH 300x300 mm
- TYP BETONU, TŘÍDA A UMÍSTĚNÍ VÝZTUŽE BUDE SPECIFIKOVÁNO VE STATICKÉM POSOUZENÍ
- DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE – TYP MATERIÁLU, TLOUŠŤKA A KOTVENÍ BUDE SPECIFIKOVÁNO
- VE STATICKÉM POSOUZENÍ
- TEPELNÁ IZOLACE – FASÁDNÍ DESKA Z ŠEDÉHO POLYSTYRENU – EPS GREYWALL 280 mm
- A=0,031 W/mK, PEVNOST V TAHU KOLMO K ROVINĚ DESKY 100 kPa
- TEPELNÁ IZOLACE – FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VATA – TL. 2x100 mm
- A=0,034 W/mK, PEVNOST V TAHU KOLMO K ROVINĚ DESKY 100 kPa
- POCHOZÍ VRSTVA – BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, ROZMĚRY 100x200x60 mm [ŠxDxV]
- MRAZUZDORNÁ, VYSOCE PEVNOSTNÍ, VIBROLISOVANÁ, DVOUVRSTVÁ
- NEPOCHOZÍ VRSTVA – PRANÉ KULATÉ ZRNA FRAKCE 16–22 mm TZV. KAČÍREK

MAZOK s.r.o.		TELEFON: +420 773 695 859 TELEFON: +420 728 326 043 WEB: www.mazok.cz		0,000 = 219,900 m n. m.	
STAVBA: DĚTSKÝ DOMOV PARDUBICE		HLAVNÍ PROJEKTANT:		Ing. M. Čapoun	
AREÁL KE TVRZI		KONTROLOVAL:		Ing. M. Kovář	
ČÁST: SO 01/D.1.1. – Architektonicko-stavební část		VYPRACOVAL:		Ing. M. Kovář	
INVESTOR: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		STUPEŇ: DPS		DATUM: 03/2024	
NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 1.NP		Č. ZAKÁZKY: 2023/29		FORMÁT: 7x44	
		Č. PŘÍLOHY/REV.: D.1.1 – 3.A		MĚŘÍTKO: 1:50	