



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA 1HT 23 TL 105mm, SLOUPEK 60X80, VZDÁLENOST 625mm, MINERÁLNÍ VATA TL 60mm, ZAKLOP 2X DESKY NAPR. FERMACELL 12,5mm
- VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA 1HT 15 TL 125mm, SLOUPEK 60X100, VZDÁLENOST 625mm, MINERÁLNÍ VATA TL 100mm, ZAKLOP 2X DESKY NAPR. FERMACELL 12,5mm
- VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA 1HT 15 TL 166mm, SLOUPEK 60X140, VZDÁLENOST 625mm, MINERÁLNÍ VATA TL 140mm, ZAKLOP 2X DESKY NAPR. FERMACELL 12,5mm
- OBVODOVÁ NOSNÁ STĚNA 1HT 15-1+140mm MINERÁLNÍ VATA TL 380mm, 1I MINERÁLNÍ VATA TL 140mm, SLOUPEK 60X160, VZDÁLENOST 625mm, MINERÁLNÍ VATA TL 160mm, ZAKLOP 2X DESKY NAPR. FERMACELL 12,5mm, REI 15, DP2 PRO PŘÍPAD VEDENÍ EL. INSTALACE MOŽNÁ PŘEDSTĚNA – TRÁMEK 40/60
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
- LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR
- HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ PODSYP tl.200mm
- ZPĚTNÝ ZASTYV VYKOPANOU ZEMINOU
- ROSTLÝ TERÉN
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
- TEPELNÁ IZOLACE – EPS PERIMETR

POZNÁMKY

- (BS) KERAMICKÁ DLAŽBA BARVA ŠEDÁ (30X30MM)
- (BB) KERAMICKÝ OBLAD BARVA BILÁ (20X20MM)
- (BM) KERAMICKÝ OBLAD BARVA MODRÁ (20X20MM)
- (BC) KERAMICKÝ OBLAD BARVA ČERVENÁ (20X20MM)

- (MM) PODLAHOVÁ KRYTINA MARMOLEUM MODRÁ
- (MC) PODLAHOVÁ KRYTINA MARMOLEUM ČERVENÁ
- (MZ) PODLAHOVÁ KRYTINA MARMOLEUM ŽLTÁ

(PH) –požární hasicí přístroj práškový

- Dveře s požadavkem na požární odolnost jsou vyznačeny v půdoryse popísem požární odolností. Písmeno C v popise znamená samozvícet.
- Záchodové předstěny budou provedeny z SDK desek na ocel. nosné konstrukci. Výška předstěny bude 1200 mm, šířka 1500 mm.
- Prostup požární dělicí konstrukcí (stěny) je nutno utěsnit proti šíření požáru pomocí manžet tmelů a jiných výrobků, tak aby průstup vykazoval požární odolnost shodnou s požární odolností konstrukce kterou proslupuje – viz. Požární bezpečnostní řešení!
- Při provádění nosných konstrukcí je nutno vycházet ze D.1.2 Stavební konstrukční části

SKLADBY KONSTRUKCÍ:

- (S1) SKLADBA STŘECHY PLOŤOVÉ –FALCOVANÁ KRYTINA NAPR. TYP LINDAB SEAMLINE, RAL 9006 –SÍŘERNÁ METALIZA VČETNĚ DODATEČNÉHO TEŠNĚNÍ –DVOULÍ DRÁKY PROTI VNÍKÁNÍ VODY –STŘEŠNÍ KONTRA DESKA 100X25MM PO 200MM –STŘEŠNÍ LÁTE 40X0MM KOTVENÉ DO KROKVE –POLUSTIČKA VYSOCEODPŮVNÍ HYDROIZOLAČNÍ FOIE –ZAKLOP – VŠS DESKA TL. 25MM – V EXTERIÉRU PODBITI DŘEVĚNÝMA LÁTEM –KROKVE 60X30 –TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY např. ORSIL/ROCKWOOL TL. 260MM –PAROTIČNÁ ZÁBRANA –JAMĚSNÝ SDK PODHLÉD
- (S2) SKLADBA STŘECHY PLOŤOVÉ NAD ZATEPLENÝM PROSTOREM –FALCOVANÁ KRYTINA NAPR. TYP LINDAB SEAMLINE RAL 9006 –SÍŘERNÁ METALIZA VČETNĚ DODATEČNÉHO TEŠNĚNÍ –DVOULÍ DRÁKY PROTI VNÍKÁNÍ VODY –STŘEŠNÍ KONTRA DESKA 100X25MM PO 200MM –STŘEŠNÍ LÁTE 40X0MM KOTVENÉ DO KROKVE –POLUSTIČKA VYSOCEODPŮVNÍ HYDROIZOLAČNÍ FOIE –ZAKLOP – VŠS DESKA TL. 25MM – V EXTERIÉRU PODBITI DŘEVĚNÝMA LÁTEM –KROKVE 60X30 –TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY např. ORSIL/ROCKWOOL TL. 260MM –PAROTIČNÁ ZÁBRANA –SDK PODHLÉD – KROKOVÝ ZÁVĚS – NOSNÝ PROFIL CD
- (F1) FASÁDA –DŘEVĚNÝ OBLAD NEBO CEMENTOVANÁ DESKA –NOSNÝ ROST PRO DŘEVĚNÝ OBLAD A CEMENTOVANOU DESKOU –TEPELNÁ IZOLACE TL. 140mm MINERÁLNÍ VATA / SOKL TEPELNÁ IZOLACE XPS 80MM –OBVODOVÁ KONSTRUKCE TH15 –1X DESKA NAPR. FERMACELL 12,5mm –KONSTRUKCE SLOUPEK, RAMOVÝ PŘÍBEK 60X160 / TEPELNÁ IZOLACE TL.160MM (MINERÁLNÍ VATA) –PAROZÁBRANA –1X DESKA NAPR. FERMACELL 12,5mm
- (F2) FASÁDA –TENKOVISTVÁ SILKATOVÁ OMÍTKA GLETOVANÁ, BROUŠENÁ, VELIKOST ŽRNA DO 0,5MM –SPOJOVACÍ MEZIMÁTER (HYDROIZOLAČNÍ VÁTER PRO SOKLOVÝ OBLASTI-SOKL) –ARMOVACÍ TKANINA VILÁENÁ DO ŠTERKY –STĚROVKOVÁ HMOTA (URČENÁ PRO SILKATOVÝ OBLAST-SOKL) –TEPELNÁ IZOLACE TL. 140mm MINERÁLNÍ VATA / SOKL TEPELNÁ IZOLACE XPS 80MM –PENETRACNÍ NÁTER –OBVODOVÁ KONSTRUKCE TH15 –1X DESKA NAPR. FERMACELL 12,5mm –KONSTRUKCE SLOUPEK, RAMOVÝ PŘÍBEK 60X160 / TEPELNÁ IZOLACE TL.160MM (MINERÁLNÍ VATA) –PAROZÁBRANA –1X DESKA NAPR. FERMACELL 12,5mm
- (P1) PODLAHOVÁ KONSTRUKCE – PŘÍRODNÍ POVRCH –LEPÍDLO TL. 11MM –LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR TL. 60MM –TEPELNÁ IZOLACE EPS 2002 30KG/M3 TL. 120MM –IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI 1X ASFALTOVÝ PAS –ČLÁSTEK 40 SPECIÁLNÍ MINERÁL (MEZI SEBOU PLOŠNĚ SPOJENÉ S VYSTŘIKOVÝM SPOJ) –PENETRACNÍ NÁTER –BETONOVÁ PODKLADNÍ DESKA (BETON C25/30 XC1) TL. 150MM –VYTUŽENÁ 1X SVAROVANOU KŘÍ SÍL 6X10/8X100 –POD PRÍČKAMI PRŮTAT Z VRSTVU SITE V ŠÍŘCE 500MM)
- (P2) PODLAHOVÁ KONSTRUKCE – KERAMICKÁ DLAŽBA –KERAMICKÁ DLAŽBA tl. 9mm –LEPÍDLO TL. 11MM –LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR TL. 60MM –TEPELNÁ IZOLACE EPS 2002 30KG/M3 TL. 120MM –IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI 1X ASFALTOVÝ PAS –ČLÁSTEK 40 SPECIÁLNÍ MINERÁL (MEZI SEBOU PLOŠNĚ SPOJENÉ S VYSTŘIKOVÝM SPOJ) –PENETRACNÍ NÁTER –BETONOVÁ PODKLADNÍ DESKA (BETON C25/30 XC1) TL. 150MM –VYTUŽENÁ 1X SVAROVANOU KŘÍ SÍL 6X10/8X100 –POD PRÍČKAMI PRŮTAT Z VRSTVU SITE V ŠÍŘCE 500MM)
- (P3) TERASA –AKÁTOVÁ PRKNA VODNÁ PRO TERASU VÝŠKA 20MM –VÝKROPOVÝ OBRUBK PRO PŘÍVĚSNÝ ŽEB –KOTVENÍ NA HLINIKOVOU LAMELU PRO NEVIDITELNÝ SPOJ –PODKLADOVÉ LÁTE POD TERASOVÁ PRKNA 40X70MM –BETONOVÝ ZÁKLAD POD TERASOU, SOUKAŠTI DODÁVKY TERASY
- (P4) ZPEVNĚNÁ PLOCHA – ŽÁNKOVÁ DLAŽBA –ŽÁNKOVÁ DLAŽBA 60MM –LOŽNÁ VRSTVA Z DŘEVĚNÉHO KAMENNA FR. 4-8MM, TL. 30-40MM –DŘEVĚNÉ KAMENNO FR. 8-16, TL. 150-200MM –DŘEVĚNÉ KAMENNO FR. 16-32MM, TL. 150-200MM –ROSTLÝ TERÉN
- (P5) OKAPOVÝ CHODNÍK – BETONOVÁ DLAŽBA 600X600X4 –BETONOVÁ DLAŽBA VÝMĚNÁ 600X600X40MM –ZÁHRADNÍ BETONOVÝ OBRUBK DO BETONU c 12/15, XC 1 –LOŽNÁ VRSTVA Z DŘEVĚNÉHO KAMENNA FR. 4-8MM, TL. 30-40MM –DŘEVĚNÉ KAMENNO FR. 8-16, TL. 150-200MM –DŘEVĚNÁ Ø100MM V GEOTEXTILU 300G/M2 VE ŠTERKOPISKOVÉM ODSYPU FRAKCE FRAKCE Ø16-32MM MN. SPAD DRENÁŽE 0,5% NA BET. ŽLABKU S VODOVÝSMÍČ PŘÍSAĐOUN ROSTLÝ TERÉN
- (P01) PODHLÉD NOVÝ SDK obyčejný –SDK deska tl. 12,5mm na kovové nosné konstrukci
- (P02) PODHLÉD NOVÝ SDK vlně provozy –SDK impregnovaná deska tl. 12,5mm na kovové nosné konstrukci
- (P03) PODHLÉD NOVÝ SDK akustický –SDK akustická deska tl. 12,5mm na kovové nosné konstrukci –plná hmotnost absorpční tkaniny 45g/m2
- (P04) PODHLÉD NOVÝ CEMENTOVANÁ DESKA –CEMENTOVANÁ DESKA tl. 12mm na kovové nosné konstrukci –vzdálenost montážních profilů 625mm/ vzdálenost vrutů 300mm

LEGENDA MÍSTNOSTI:

OZN.	OČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	PODLAHA		STĚNY	STROP		POZNÁMKA
			DRUH	SKLAD BA		DRUH	SKLAD B PODHLÉ DU	
101	Zdvěří	5,95	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
102	Chodba	31,80	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	snížená výška pohledu v části chodby – sv. místnosti 2800mm
103	Ředitelna	13,85	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
104	Úklidová komora	4,10	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
105	Sklad prádla	5,80	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	
106	Technická místnost A	5,74	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm snížená výška pohledu – sv. místnosti 2800mm
107	Šatna dětí A	15,30	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
108	Umývárny + wc děti A	14,80	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
109	Učiteléský kabinet A	12,40	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
110	Sklad ložek A	8,40	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
111	Ložnička + herna A	62,10	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK akustický podhlé	Pa3	
112	Učelna + herna A	50,39	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK akustický podhlé	Pa3	
113	Výdejna jídla A+B	20,20	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad za kuchyňskou linkou v. 850-1450mm snížená výška pohledu – sv. místnosti 2800mm
114	Učiteléská šatna	6,30	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
115	Wc předstíh učiteléský sbor	18,50	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
116	Wc učiteléský sbor	1,35	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
117	Umývárna termoportu	4,80	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad za kuchyňskou linkou v. 850-1450mm
118	Šprcha učiteléský sbor	2,23	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
119	Šatna dětí B	15,22	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
120	Umývárna + wc dětí B	14,82	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
121	Sklad ložek B	8,36	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
122	Učiteléský kabinet B	12,40	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK podhlé	Pa1	
123	Ložnička + herna B	62,01	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK akustický podhlé	Pa3	
124	Učelna + herna B	50,35	přírodní povrch	P2	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK akustický podhlé	Pa3	
125	Wc vnější	1,33	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
126	Wc vnější předstíh	1,29	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	obklad do v. 2000mm
127	Sklad hraček	5,99	keramická dlažba	P1	na Fermacell 2x nátěr – vrchní malba	nový SDK impregnovaný podhlé	Pa2	
128	Vnitřní zahrada	96,60	tráva					
129	Terasa krytá	116,70	AKÁTOVÁ terasové prkna	P3				
130	Terasa	29,27	AKÁTOVÁ terasové prkna	P3				
131	Terasa	3,30	AKÁTOVÁ terasové prkna	P3				

ZPOŘÁDANÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL	janda & zeuzla	
ING. ARCH. MARTIN JANDA		ING. PAULA MACHÁČOVÁ	architektonická kancelář	
INVESTOR		Státní úřad pro vědu, výzkum a inovace		str. 28, října 1639
AKCE		NOVOSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY		738 01 Pátek – Místek
		na ul. Stanislavského v Ostravě – Svinově		www.jarchitect.cz, tel. 508631134
		na parc. č. 248 v k.ú. Svinov		STUPEŇ DSP+D2S
				MĚŘÍTKO 1:50
				DATUM BŘEZEN 2016
OBSAH		ČÍSLO VÝKRESU		02
PŮDORYS				