



ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	PODLAHA	SKLADBA	STĚNY	POZNÁMKA
MÍSTNOSTI OBJEKTU SO 01						
201	PODESTA SE SCHODIŠT.	18,5	Keramická dlažba	SS	VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm	
202	CHODBA	8,8	Keramická dlažba	SS	VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm	
203	ŠATNA UČITEL	8,3	Keramická dlažba	SS	VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm	
204	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,5	Keramická dlažba	SS	Keram. obklad za umyvadlem v. 1500 mm a ve sprch. koutu v. 2500 mm	
205	WC UČITEL	1,5	Keramická dlažba	SS	Keram. obklad za vylevkou v. 1500 mm	
206	WC UČITEL	1,5	Keramická dlažba	SS	Nad obkladem VC vnř. omít. Baumit MPI 25 II, 10 mm, v. (1500) (1500)	
207	UMÝVÁRNA DĚTI	14,4	Keramická dlažba	SS	VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm	
208	LEHÁRNA	17,4	Keramická dlažba	SS	Keramický obklad v. 2500 mm	Pos. stropem VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm, v. (500) (2500)
209	HERNA	51,1	Vlnit - Fafardok	S4	VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm	Kazetový podhled Rigpa Gypstone Satio 60 s MW Isover Plano II, 50 mm
210	JIDELNA	55,6	Vlnit - Fafardok	S4	VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm	Kazetový podhled Rigpa Gypstone Satio 60 s MW Isover Plano II, 50 mm
211	VÝDEJ JIDLA	14,3	Keramická dlažba	SS	VC vnitřní omítka Baumit MPI 25 II, 10 mm	Keram. obklad za pracovní plochou v. (800) (800) mm

VÝPIS PŘEKLADŮ (2NP SO 01)

OZN.	POPIS PŘEKLADU	ROZMĚRY [mm]	POČET KS	SKLADBA	JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg]	POČET KS	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]
P02	Překlad v obvodovém nosném zděvu tl. 1250 mm	1250 x 238 x 375	5	5 x keramobetonový překlad Porotherm PTH 7 - 125, šířky 70 mm	44	5	220
P03	Překlad v obvodovém nosném zděvu tl. 1750 mm pro předclnění žakuzi	1750 x 238 x 375	12	1 x keramobetonový překlad Porotherm Varo - 175, šířky 125 mm 1 x minerální TL Rockwool Fasrock, $\lambda=0,039$ W/m.K, tl. 60 mm 3 x keramobetonový překlad Porotherm PTH 7 - 175, šířky 70 mm 1 x tepelně izolační prvek Porotherm Varo z EPS, $\lambda=0,034$ W/m.K	107 4 61 2	1 1 3 1	296
P05	Překlad v obvodovém nosném zděvu tl. 2250 mm	2250 x 238 x 375	3	5 x keramobetonový překlad Porotherm PTH 7 - 225, šířky 70 mm	79	5	395
P07	Překlad ve vnitřním nosném zděvu tl. 250 mm, d. 1250 mm	1250 x 238 x 250	2	3 x keramobetonový překlad Porotherm PTH 7 - 125, šířky 70 mm	44	3	132
P08	Překlad ve vnitřním nosném zděvu tl. 250 mm, d. 3250 mm	d. 3250 mm	1	2 x ocelový nosník I č. 160 d. 3250 mm	118	2	236
P09	Překlad ve vnitřním nosném zděvu tl. 250 mm, d. 2250 mm	d. 2250 mm	1	2 x ocelový nosník I č. 160, d. 2250 mm	81	2	162
P10	Překlad ve vnitřním nosném zděvu tl. 250 mm, d. 2500 mm	d. 2500 mm	1	2 x ocelový nosník I č. 160, d. 2500 mm	91	2	182
P11	Překlad v nosném zděvu tl. 150 mm, d. 3000 mm	3000 x 250 x 150	1	2 x keramobetonový překlad Porotherm PTH 7 - 300, šířky 70 mm	105	2	210
P12	Překlad v nosném zděvu tl. 150 mm, d. 1250 mm	1250 x 71 x 145	4	1 x keramobetonový překlad Porotherm PTH 14,5 - 125, šířky 145 mm	25	1	25
P13	Překlad v nosném zděvu tl. 150 mm, d. 1000 mm	1000 x 71 x 145	2	1 x keramobetonový překlad Porotherm PTH 14,5 - 100, šířky 145 mm	20	1	20

LEGENDA MATERIÁLU

- Obvodový nosný zdív s. 375 mm - keramické broušené cihly Porotherm 36,5 Profi, rozměry 247/365/249 mm, $\lambda=0,130$ W/m.K, vyzděno na MVC M10 na tenké spáry tl. 1 mm
- Vnitřní nosný zdív s. 250 mm - keramické broušené cihly Porotherm 24 Profi, rozměry 372/240/249 mm, $\lambda=0,280$ W/m.K, vyzděno na MVC M10 na tenké spáry tl. 1 mm
- Vnitřní nenosný zdív s. 150 mm - keramické broušené cihly Porotherm 14 Profi, rozměry 497/140/249 mm, $\lambda=0,280$ W/m.K, vyzděno na MVC M10 na tenké spáry tl. 1 mm
- Vnitřní nenosný zdív s. 190 mm - keramické broušené cihly Porotherm 19 AKU, rozměry 372/190/238 mm, $\lambda=0,320$ W/m.K, vyzděno na MVC M10 na spáry tl. 12 mm
- Tepelná izolace - desky z minerální vlny Rockwool Fasrock, $\lambda=0,039$ W/m.K, $\mu=1$, přichyceno lepicí hmotou a talíř. hmoždinkami, tl. 150 mm

POZNÁMKA

- Jidekni výřah SMO MB 60 s nosností 60 kg, velikost šachty 600 x 900 mm, izolační plocha kabin 500 x 600 mm, výška kabiny 800 mm, parapet jednokřídlých dvířek 700 mm nad podlahou, pohon o příkonu 0,75 kW umístěný nad výřahovou šachtou
- Ventilovni dvouramenné ocelové schodiště
- Průhlední stěnovací schody se zábradlím - JAP ARISTO PP, zábradlí dřevěný rám opatřený funkčním roztokem opláštěný žlutým plechem s plechovým sandwichevým vlnem, rozměry stěnového okruhu 1200 x 700 mm, $U=0,66$ W/m².K, požární odolnost EI 45
- AGS otevírací PVC křídlo střešního světlíku s FaZn oplachováním s kapalným 4 vstřemým črým zasklením z polykarbonátu s ochranou proti odkapávání, rozměr 900 x 500 mm, $U_s=1,30$ W/m².K
- Sítěný výpusť s integrovanou bitumenovou manžetou TOPWET TW 110 BIT S, DN 100, s nástavcem výpusť s integrovanou bitumenovou manžetou s ochranným košem TWN v220 BIT, s šachtou pro zazené střechy s požizním nošen TWZ 30 x 30, výšky 130 mm
- Pojistný přepáž s integrovanou bitumenovou manžetou, TOPWET TWPP 150 x 150 BIT, 150 x 150 mm s ochrannou mlžkou, uložen ve spádů cca 400 mm nad úrovní rozezných panelů ploché střechy
- Katvíkí bod do dutových panelů TOPSAFE TSP-500-HD, délky 500 mm, d. podkladu kotven pomocí rozporových hmoždinek
- Věrací komínkí vnitřní kanalizace, DN 100
- Okno, viz výpis oken
- Dveře, viz výpis dveří
- Překlad, viz výpis překladů
- Klempířské prvky, viz výpis klempířských prvků
- Zámečnické prvky, viz výpis zámečnických prvků
- Truhlářské prvky, viz výpis truhlářských prvků
- Ostatní okenních a dveřních okruhů v obvodovém zděvu bude opatřeno tepelnou izolací Rockwool Fasrock, $\lambda=0,039$ W/m.K o tl. 20 mm
- Relativní výškové kózy u ploché střechy udávají výšku v nejvyšším bodě skládky střechy (veget. vrstva)

0,000 = 297,500 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK	
DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE
VYPRACOVAL	Bc. PETR FOLTÁŠ
KONTROLOVAL	Ing. arch. IVANA UTKALOVÁ
STAVEBNÍK	Jan Novák, Slezské náměstí 1, 743 01 Bílovec
MÍSTO STAVBY	k.ú. Bílovec-město parc. č. 2184/12, -/14, -/23, -/24
NÁZEV STAVBY	MATERSKÁ ŠKOLA
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
OBSAH:	PŮDORYS 2NP (SO 01)
FORMÁT	12 A4
DATUM	01/2015
STUPEŇ PD	Č. VYKRESU
MEŘÍTKO	1:50
D.1.1.03	