



LEGENDA MATERIÁLU

- železobeton
- keramická cihla tl. 500, tenkovrstvá malta, MC 5
- keramická cihla tl. 400, tenkovrstvá malta, MC 5, 100mm EPS 100
- keramická cihla tl. 300 P+D, zdící malta MC 5
- keramická příčka 115 PD MVC 5
- děrovaná keramická cihla tl. 240 s váženou laboratorní neprůzvučností min. $R_w=56$ dB, MVC 5
- děrovaná keramická cihla tl. 190 s váženou laboratorní neprůzvučností min. $R_w=52$ dB, MVC 5
- TI EPS 100
- TI extrudovaný polystyren
- HI souvrství, 2x modifik. asf. pásy
- TI, hydrofobizovaná minerální vlna

- 10 mm samonivelační stěrka
- 60 mm betonová mazanina, KARI síť
- 150 mm tepelná izolace EPS
- 150 mm hydroizolace - modif. asf. pásy st. modifikace (-25°C)
- 150 mm základová deska, KARI síť
- 150 mm hutněný šetrk 16/32
- 19 mm 1x základní nátěr, 2x PU lak, broušení, tmelení
- 21 mm palubkový dílec, 4mm dubová dýha + 15mm březový MULTIPLEX - vodovzdorná překližka
- 21 mm PE folie
- 21 mm mezerovitý záklop březový MULTIPLEX š. cca 90mm
- 6 a 12 mm horní prkna spodního roštu - lepený profil - březový MULTIPLEX š. cca 90
- 21 mm kombinace distančních podložek a pružných elementů
- 10 - 25 mm spodní prkna spodního roštu - lepený profil - březový MULTIPLEX š. cca 90
- cca 30 mm vyrovnávací plastové rektifikovatelné klinky s ozubením
- 0,2 mm podkladní špalík - kročejová izolace
- 150 mm pojistná folie
- nk - prefabrikovaný žb. panel

- 1,5 mm HI - fólie z měkkého PVC s vložkou s polyesterové tkaniny (rozměrová stálost 0,3%; odolnost proti odulpuvání ve spoji 150N/50 mm; smyková odolnost ve spoji v podélném i příčném směru 800 N/50 mm; ohebnost za nízkých teplot - 25°C)
- ~1 mm separační vrstva (netkaná textilie ze skleněných vláken, plošná hmotnost 120 g/m²)
- 20-120 mm spádové klíny (spád min 2%), tepelná izolace EPS 100, $U=0,037$ W/mK, mech. kotv.
- 300 mm tepelná izolace EPS 100, $U=0,037$ W/mK, mechanicky kotvená
- 2,2 mm parotěsná zábrana, plinoplošné lepeno (samolepicí pás SBS modifik. asfalt; vložka z hliníkové fólie kaširované polyesterovou rohoží o plošné hm. 120 g/m²; na horním povrchu polypropylenová síť; odolnost proti stékání 70°C, ohebnost za nízkých teplot -20°C, faktor difúzního odporu 280000)
- 15 mm ztužující OSB deska
- 50 mm dřevěné fošny přes vazníky, ze spodní strany opatřeny nátěrem

		±0,000 = 272,22		
studie, DUR :	Ing.arch.Otto Schneider ČKA 1074, Ing.arch.Jan Pospíšil ČKA 4281		Ing. arch. Otto SCHNEIDER projektční kancelář tř. 17. listopadu 43 772 00 Olomouc	
projekt: zodp. proj.:	Ing.arch.Otto Schneider	IČ:11569930 tel:603467031		
stav.část :	Ing.arch.J.Pospíšil,Ing.arch.O.Schneider IČ86988778 tel:731108524			
profese :	IČ:	tel:		
stavebník :	Obec Samotíšky, Vybíralova 4/8, Samotíšky, 779 00		datum :	X / 2017
vlastník poz.+ZŠ :	Obec Samotíšky, Vybíralova 4/8, Samotíšky, 779 00		stupeň :	DPS
akce :			paré :	
TĚLOCVIČNA pro ZŠ v Samotíškách, ul.Podhůry				
část :	architektonicko - stavební řešení		část :	D.1.1.
vykres :	řez B-B - příčný těl+dvorem		měřítko :	vykres č.:
			1:50	8.