

TABULKA SKLADEB

W. SKLADBY STĚN

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
W.1.1	OBVODOVÉ ZDIVO	0	
	KERAMICKÉ ZDIVO - CIHLY CDM (tl. dle výkresové dokumentace) vč. vnitřní omítky		
	STÁVAJÍCÍ BRIZOLITOVÁ OMÍTKA Zkoušky podkladu: nasycení zdiva vodou a množství zasolení, odtrhovou zkoušku na lepicí tmel a tahovou zkoušku na kotvicí materiál		
	SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu, doporučené množství 40 % plochy desky izolantu tepelná izolace z fasádního polystyrenu EPS 100F $\lambda_{d\leq 0,037$ W/(mK) , tl. izolantu 180 mm kotvení k podkladu systémovými hmoždinkami vč. aplikace víček lepící a stěrková hmota na bázi cementu s armovací tkaninou (tkanina sklovláknitá, gramáž min. 145 g/m2) penetrační nátěr pro silikonové omítky tenkovrstvá pastovitá omítka na silikonové bázi, zrnitost 1,5 mm	195	F01

W.1.2	OBVODOVÉ ZDIVO - SOKLOVÁ ČÁST	189	
	KERAMICKÉ ZDIVO - CIHLY CDM (tl. dle výkresové dokumentace) vč. vnitřní omítky		
	STÁVAJÍCÍ BRIZOLITOVÁ OMÍTKA Zkoušky podkladu: nasycení zdiva vodou a množství zasolení, odtrhovou zkoušku na lepicí tmel a tahovou zkoušku na kotvicí materiál		
	VYROVNÁVACÍ VRSTVA , cementová malta, zapravení podkladu	10	
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA : SBS modifikovaný asfaltový pás pás s výztužnou vložkou ze skleněné tkaniny 200 g/m2 nataven k čistému, suchému a penetrov. podkladu při aplikaci respektovat pokyny příslušného výrobce	4	
	SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ vhodné lepicí hmota na asfaltovou hydroizolaci bez mechanického kotvení (asfaltové lepidlo, PUR lepidlo,...) tepelná izolace ze soklového polystyrenu $\lambda_{d\leq 0,034}$ W/(mK) , tl. izolantu 160 mm lepící a stěrková hmota na bázi cementu s armovací tkaninou (tkanina sklovláknitá, gramáž min. 145 g/m2) penetrační nátěr pro silikonové omítky tenkovrstvá pastovitá omítka na silikonové bázi, zrnitost 1,5 mm	175	F02

W.1.3	OBVODOVÉ ZDIVO - DOZDĚNÍ ŠTÍTU	400	
	jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu, doporučené množství 40 % plochy desky izolantu	5	
	ZDIVO Z POROBETONOVÝCH BLOKŮ Porobetonové tvárnice, zdění na tenkou vrstvu lepidla	200	
	SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ jednosložková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu, doporučené množství 40 % plochy desky izolantu tepelná izolace z fasádního polystyrenu $\lambda_{d\leq 0,037}$ W/(mK) , tl. izolantu 180 mm kotvení k podkladu systémovými hmoždinkami vč. aplikace víček lepící a stěrková hmota na bázi cementu s armovací tkaninou (tkanina sklovláknitá, gramáž min. 145 g/m2) penetrační nátěr - kompatibilní se omítkovým systémem soklové části tenkovrstvá dekorativní soklová omítka; jemnězrná (spotřeba 3,5kg/m2)	195	F01

F. SKLADBY PODLAH

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
F.1.1	PODLAHA NA TERÉNU - PŘÍSTAVBY	360	
	TERACO DLAŽBA	20	
	PODKLADNÍ BETON	80	
	HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ - 2x A500	10	
	BETONOVÁ MAZANINA	100	
	ŠKVÁROVÝ PODSYP	150	

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
F.1.2	PODLAHA NA TERÉNU - TĚLOCVIČNA	630	
	DŘEVĚNÉ VLYSY	20	
	DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ	20	
	DŘEVĚNÉ POVALY	100	
	ŠKVÁROVÝ NÁSYP	150	
	PODKLADNÍ BETON	80	
	HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ - 2x A500	10	
	BETONOVÁ MAZANINA	100	
	ŠKVÁROVÝ PODSYP	150	

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
F.1.3	VENKOVNÍ BETONOVÉ PODESTY - před vstupními dveřmi	450	
	BETONOVÁ DESKA; pochozí vrstva, beton C20/25, finální úprava z česaného betonu	150	ČB
	ŠTĚRKOVÁ VRSTVA; fr. 8-16 mm	100	
	NOSNÁ ŠTĚRKOVÁ VRSTVA; fr. 16-32 mm, hutněné po vrstvách, vodopropustná vrstva; Edef,2= 80 MPa	200	
	ZHUTNĚNÁ PLÁŇ, ROSTLÁ ZEMINA; Edef,2= 45 MPa	-	

C. SKLADBY STROPŮ

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
C.1.1	PODHLÉD - TĚLOCVIČNA	50	
	OCELOVÝ VALCOVANÝ PROFIL + DŘEVĚNÝ ROŠT	15	
	MINERÁLNÍ PLŠŤ	30	
	POLYETYLÉNOVÁ FOLIE		
	AKUITOVÉ KAZETY + DŘEVĚNÉ LIŠTY	5	

R. SKLADBY STŘECH

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
R.1.1	POCHÁ STŘECHA - PŘÍSTAVBA ŠATEN, GARÁŽÍ	386	
	STABILIZAČNÍ VRSTVA; prané říční kamenivo; frakce 16-32mm; zátěž o minimální hmotnosti 50 kg/m2	60	
	OCHRANNÁ VRSTVA; ochranná vrstva z netkané PP textilie zpevněné vpichováním; hmotnost 500g/m2	-	
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA; fólie z PVC-P určená k přitížení kamenivem	2	
	SEPARAČNÍ VRSTVA; sklovláknitá netkaná textilie		
	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VRSTVA, desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu, pevnost v tlaku při 10% deformaci 100 kPa rovné desky, min.λd = 0,037 W/(mK), aplikace volnou pokládkou na sraz ve dvou vrstvách na vazbu tl.2x100mm.	200	
	TEPELNÉ IZOLAČNÍ SPÁDOVÁ VRSTVA, spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (40-200mm)	120	
	PAROTĚSNÁ VRSTVA; SBS modifikovaný samolepící pás s nosnou hliníkovou vložkou	4	
	PODKLADNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR, asfaltová, vodou ředitelná emulze		
	BETONOVÝ PANEL SPIROLL	290	

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
R.1.2	POCHÁ STŘECHA - PŘÍSTAVBA BYTU ŠKOLNÍKA, UČEBNY	386	
	STABILIZAČNÍ VRSTVA; prané říční kamenivo; frakce 16-32mm; zátěž o minimální hmotnosti 50 kg/m2	60	
	OCHRANNÁ VRSTVA; ochranná vrstva z netkané PP textilie zpevněné vpichováním; hmotnost 500g/m2	-	
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA; fólie z PVC-P určená k přitížení kamenivem	2	
	SEPARAČNÍ VRSTVA; sklovláknitá netkaná textilie		
	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VRSTVA, desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu rovné desky, min.λd = 0,037 W/(mK), aplikace volnou pokládkou na sraz ve dvou vrstvách na vazbu tl.2x100mm.	200	
	TEPELNÉ IZOLAČNÍ SPÁDOVÁ VRSTVA, spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (40-200mm)	120	
	PAROTĚSNÁ VRSTVA; SBS modifikovaný samolepící pás s nosnou hliníkovou vložkou	4	
	PODKLADNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR, asfaltová, vodou ředitelná emulze		
	BETONOVÉ PZD DESKY	100	

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
R.1.3	POCHÁ STŘECHA - PŘÍSTAVBA SCHODIŠTĚ	386	
	STABILIZAČNÍ VRSTVA; prané říční kamenivo; frakce 16-32mm; zátěž o minimální hmotnosti 50 kg/m2	60	
	OCHRANNÁ VRSTVA; ochranná vrstva z netkané PP textilie zpevněné vpichováním; hmotnost 500g/m2	-	
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA; fólie z PVC-P určená k přitížení kamenivem	2	
	SEPARAČNÍ VRSTVA; sklovláknitá netkaná textilie		
	TEPELNÉ IZOLAČNÍ VRSTVA, desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu, pevnost v tlaku při 10% deformaci 100 kPa rovné desky, min.λd = 0,037 W/(mK), aplikace volnou pokládkou na sraz ve dvou vrstvách na vazbu tl.2x100mm.	200	
	TEPELNÉ IZOLAČNÍ SPÁDOVÁ VRSTVA, spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu (40-200mm)	120	
	PAROTĚSNÁ VRSTVA; SBS modifikovaný samolepící pás s nosnou hliníkovou vložkou	4	
	PODKLADNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR, asfaltová, vodou ředitelná emulze		
	BETONOVÉ PZD DESKY	180	

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
R.1.4	ŠIKMÁ STŘECHA - TĚLOCVIČNA PŮVODNÍ	534	
	FOUKANÁ CELULÓZOVÁ TEPELNÁ IZOLACE (tl. 280mm po slehnutí, použití vhodné celulózové izolace bez nutnosti použití pojistné hydroizolace	280	
	PAROTĚSNÁ VRSTVA; SBS modifikovaný samolepící pás se skleněnou tkaninou	4	
	PENETRAČNÍ NÁTĚR POD ASFALTOVÉ PÁSY		
	lokální vyrovnání výškových nerovností stávajících betonových panelů (cementová mazanina)		
	ŽB PREFABRIKOVANÉ STŘEŠNÍ DESKY	250	
	PREFABRIKOVANÉ PLNOSTĚNNÉ STŘEŠNÍ VAZNÍKY	-	

ID	NÁZEV	TLOUŠŤKA (mm)	TYP VÝROBKU/MATERIÁLU
R.1.5	ŠIKMÁ STŘECHA - TĚLOCVIČNA NÁSTAVBA	-	
	KRYTINA Z TVAROVANÉHO HLINÍKOVÉHO PLECHU - trapézový plech T35 (výška vlny 35mm, tl. plechu od 0,7mm) kotveno přes kotevní háky do stávajících ocelových nosníků U120, dl. 10,3m (od hřebene k okapu), vč. stř. doplňků	0,7	TrP
	OCELOVÉ TÁHLA VAZNIC	6	
	OCELOVÁ VAZNICE	120	
	OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ VAZNÍK - PROVĚTRÁVANÝ PROSTOR	2140	