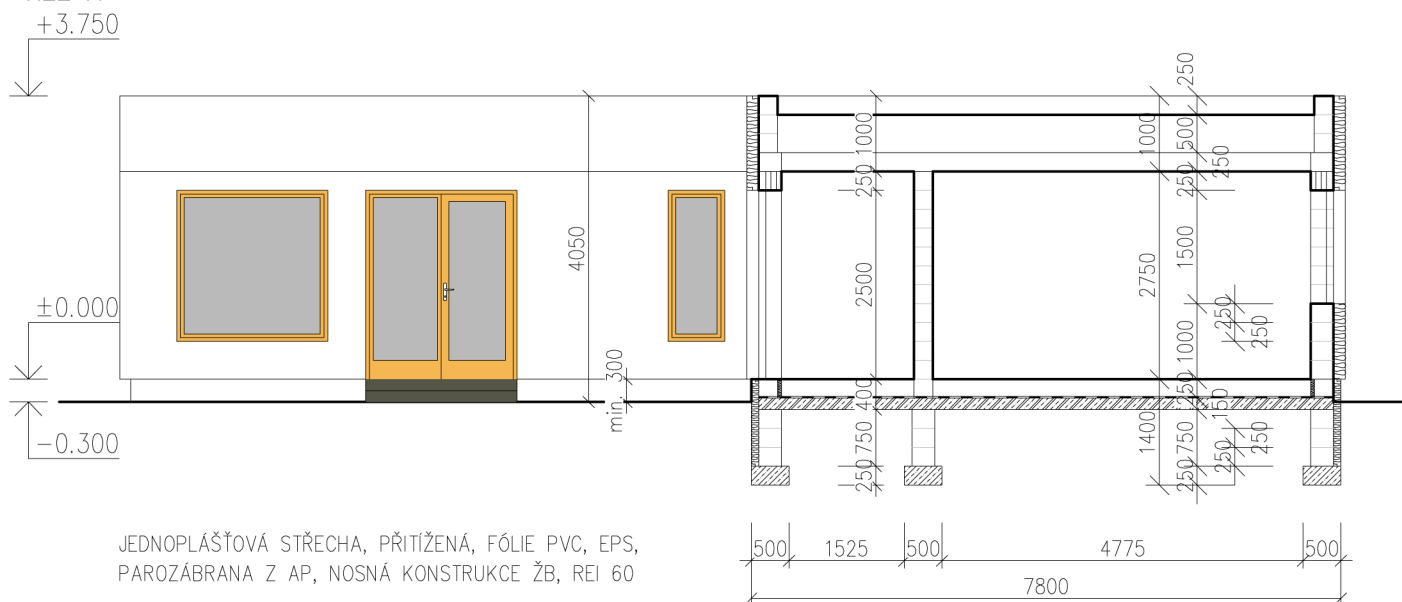


### ŘEZ A



JEDNOPLÁŠŤOVÁ STŘECHA, PŘÍTIŽENÁ, FÓLIE PVC, EPS, PAROZÁBRANA Z AP, NOSNÁ KONSTRUKCE ŽB, REI 60

DEK 313-03-15 DEKROOF 09-A

#### SPECIFIKACE SKLADBY

VRSTVA	TL. (mm)	POPIS
1 DEK RNSO 80	60-200 dle vegetace	substrát pro suchomilné rostliny, vegetační a hydroakumulační vrstva
2 FILTEK 200	-	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, filtrační vrstva
3 DEKDREN T20 GARDEN	20	popovná fólie s perforacemi na horním povrchu, drenážní a hydroakumulační vrstva
4 FILTEK 300	-	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, separační vrstva
5 DEKPLAN 77	1,5	fólie z PVC-P určená pro vegetační střechy, hydroizolační vrstva
6 FILTEK 300	-	netkaná textilie ze 100% polypropylenu, separační vrstva
7 DEKPERIMETER SD 150	80	desky z pěnového polystyrenu s uzavřenou povrchovou strukturou, tepelněizolační vrstva
8 EPS 100	140	desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu, tepelněizolační vrstva
9 GLASTEK AL 40 MINERAL	4	pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem, parotěsnicí, vzduchotěsnicí a provizorní hydroizolační vrstva
10 DEKPRIMER	-	asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu
11 masivní silikátová vrstva ve spádu	-	železobetonová nosná konstrukce ve spádu popř. vodorovná nosná konstrukce doplněná spádovou silikátovou vrstvou
CELKEM	445,5	

TĚŽKÁ PLOVOUCÍ PODLAHA NA TERÉNU S LAMINÁTOVOU NÁŠLAPNOU VRSTVOU A PODLAHOVÝM VYTÁPĚNÍM

DEK 421-11-15 DEKFLOOR 06

#### SPECIFIKACE SKLADBY

VRSTVA	TL. (mm)	POPIS
1 EGGER FLOOR LINE	10	laminátová podlaha s HDF jádrem
2 tlumicí podložka	3	pásky z pěněního polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou
3 DEKSEPAR	0,2	separační polyethylenová fólie slepovaná ve spojích
4 betonová mazanina	50	roznášecí vrstva z betonu vyztužená ocelovou svařovanou KARI 150/150/4 v ose desky, dilatovaná
5 DEKPERIMETER PV-NR 75	50	systémová deska pro uložení trubek podlahového vytápění
6 DEKPERIMETER SD 150	80	tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu se sníženou nasákavostí (tloušťka pro splnění požadované/doporučené hodnoty součinitele prostupu tepla dle ČSN 730540-2 )
7 betonová mazanina	52,8	ochranná vrstva z betonu
8 GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4	SBS modifikovaný asfaltový pás vyztužený skleněnou tkaninou, hydroizolační ochrana spodní stavby a ochrana proti pronikání radonu z podloží
9 DEKPRIMER	-	penetrační asfaltová emulze
10 monolitická silikátová vrstva	-	podkladní betonová vrstva (popřípadě jiný souvislý monolitický silikátový podklad
CELKEM	250	

### LEGENDA MATERIÁLŮ

	Porotherm 30 Profi,	$U_{ext} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K}), R_w [\text{dB}] = 48 \text{ (1.NP,PŮDA)}$
	Porotherm 25 SK Profi	$U_{ext} = 0,40 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K}), R_w [\text{dB}] = 40 \text{ (1.NP)}$
	Bourané konstrukce	
	ŽELEZOBETON B20/25	
	BETON PROSTÝ BEZ VÝZTUŽE B16/20	
	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS TL. 200 MM	
	ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP	
	BETON LEHKÝ ANHYDRYT	
	SKRYTÉ KONSTRUKCE (ZÁKLADY)	
	VODOTĚSNÁ IZOLACE	