



Index	Změna / Revision	Datum / Date
Projekt / Project Půdní vestavba v domě Bělohorská 1703/144, 160 00 Praha 6 k.ú. Břevnov (okres Hlavní město Praha) Byt I.		
Investor / Client MČ Praha 6, Čs. armády 23, 160 52 Praha 6 zastoupená SNEO, a.s.		
Vypracoval / Elaborated by Ing. M. Bukáčková	Zpracovatel / Concieved by  VMS projekt, s.r.o. Novorossijská 16 100 00 Praha 10 – Vršovice	
Zodpovědný projektant / Checked by Ing. B. Stibůrková, CSc.	Generální projektant / General designer  VMS projekt, s.r.o. Novorossijská 16 100 00 Praha 10 – Vršovice	
HIP / HIP V. Matějka	Datum / Date 12/2012	
Stupeň / Phase Dokumentace pro stavební povolení	Měřítko / Scale	
Část / Part F.1.1. Architektonické a stavebně technické řešení		
Název výkresu / Drawing Title TABULKA SKLADEB		
Archivní číslo / Drawing No. 2012-63	14	Kopie Copy

Tabulka skladeb podlah				
označení	popis	tloušťka	celkem	poznámka
		(mm)	(mm)	
P1 5.NP - obytný prostor, předstín	dřevěná lamela	10		dřevěná soklová lišta
	izolační podložka	5		
	anhydrit	45		
	SEPARAČNÍ PE FOLIE			
	minerální kročejová izolace	35		standard Isover TDPT 3,5
	betonová mazanina			
	ocel. nosníky + trapéz. Plech			
	vzduchová mezera	20		
	minerální izolace Isover Orstrop	160		
	obetonování odvětrání stáv. koupelen a wc			stávající konstrukce
	dutinové panely			stávající konstrukce
	omítka			stávající konstrukce
P2 5.NP - koupelna	keramická dlažba	9		
	lepící tmel	4		
	hydroizolační stěrka	2		vytažena na svislé konstrukce
	anhydrit	45		
	SEPARAČNÍ PE FOLIE			
	minerální kročejová izolace	35		standard Isover TDPT 3,5
	betonová mazanina			
	ocel. nosníky + trapéz. Plech			
	vzduchová mezera	20		
	minerální izolace Isover Orstrop	160		
	obetonování odvětrání stáv. koupelen a wc			stávající konstrukce
	dutinové panely			stávající konstrukce
	omítka			stávající konstrukce

Poznámky

-podrobněji viz 01. Technická zpráva,

-související normy: ČSN 74 4505 Podlahy-společná ustanovení,

-na stávající konstrukci podhledu (fošnový strop) vložit izolační desky z minerálního vlákna, tl. 2x 80mm, materiál standard Orsil Orstrop 8.

Tabulka skladeb střech					
označení	popis	tloušťka (mm)	celkem (mm)	poznámka	
střecha - nad stávající vestavbou nebytových jednotek	S1	střešní krytina - betonové tašky			
		větraná dutina, latě, kontralatě			
		pojistná hydroizolace			
		stávající krokve 100/150 + zesílení 2x 40/180 z boku	160	$\lambda D=0,033W/mK$, např. Isover Uniroll profi, vloženo mezi krokve	
nadezdívka	S2	stávající dělicí zdivo	450	stávající konstrukce	
		jádrová omítka	15	stávající konstrukce, lokální opravy	
		minerální tepelná izolace	120	$\lambda D=0,035W/mK$, např. Isover Uni, mechanicky kotveno k půdní nadezdívce	
		reflexní parozábrana	1	$rd>150m$, např. Delta -Reflex	
		vzduchová dutina	24	instalační dutina pro rozvod esi+esl	
		2x SDK deska MA 12,5	25	170	požární odolnost 30 minut, v koupelně impregnované, na systémovou oc. konstrukci
střecha - nad novou bytovou jednotkou - půdní vestavba	S3	střešní krytina - betonové tašky			
		větraná dutina, latě, kontralatě			
		pojistná hydroizolace			
		stávající krokve 100/150 + zesílení 2x 40/180 z boku + minerální tepelná izolace	160	$\lambda D=0,033W/mK$, např. Isover Uniroll profi, vloženo mezi krokve	
		cementotřísková deska	2x12	např. Cetris	
		minerální tepelná izolace	40	$\lambda D=0,035W/mK$, např. Isover Uni, vloženo mezi dřevěný rošt	
		reflexní parozábrana	1	$rd>150m$, např. Delta -Reflex	
		vzduchová dutina	42	instalační dutina pro rozvod esi+esl	
střecha vikýře - pulová střecha	S4	ocelový pozinkovaný plech hladký s polodrážkou			
		separační podložka delta trella			
		záklap z prken			
		latě 60/80mm + větraná vzduchová mezera	80		
		pojistná hydroizolace			
		dřevěné latě + minerální tepelná izolace	60	$\lambda D=0,033W/mK$, např. Isover Uniroll profi, vloženo mezi krokve	
		krokve 100/160 + minerální tepelná izolace	160	$\lambda D=0,033W/mK$, např. Isover Uniroll profi, vloženo mezi krokve	
		cementotřísková deska	2x12	např. Cetris	
		minerální tepelná izolace	40	$\lambda D=0,035W/mK$, např. Isover Uni, vloženo mezi dřevěný rošt	
		reflexní parozábrana	1	$rd>150m$, např. Delta -Reflex	
		vzduchová dutina	42	instalační dutina pro rozvod esi+esl	
		2x SDK deska MA 12,5	25	320	požární odolnost 30 minut, v koupelně impregnované, na systémovou oc. konstrukci
střecha vikýře - valbová střecha	S5	střešní krytina - betonové tašky			
		latě			
		kontralatě	80		
		pojistná hydroizolace			
		dřevěné latě + minerální tepelná izolace	60	$\lambda D=0,033W/mK$, např. Isover Uniroll profi, vloženo mezi krokve	
		krokve 100/160 + minerální tepelná izolace	160	$\lambda D=0,033W/mK$, např. Isover Uniroll profi, vloženo mezi krokve	
		cementotřísková deska	2x12	např. Cetris	
		minerální tepelná izolace	40	$\lambda D=0,035W/mK$, např. Isover Uni, vloženo mezi dřevěný rošt	
		reflexní parozábrana	1	$rd>150m$, např. Delta -Reflex	
		vzduchová dutina	42	instalační dutina pro rozvod esi+esl	
		2x SDK deska MA 12,5	25	320	požární odolnost 30 minut, v koupelně impregnované, na systémovou oc. konstrukci

Tabulka skladeb dělicích konstrukcí

označení	popis	tloušťka (mm)	celkem (mm)	poznámka
St1 střít-mezi objekty	zdivo	150		stávající konstrukce, omítnuta
	minerální izolace	120		$\lambda D=0,035W/mK$, např. Isover Uni, vloženo mezi dřevěný rošt
	reflexní parozábrana	1		$rd \Rightarrow 150m$, např. Delta -Reflex
	plech. nosník CW50 + Isover AKU 4 tl. 40mm	50		
	2x sádrokartonová deska	25	196	požární odolnost 30 minut, na systémovou oc. konstrukci
St2	neobsazeno			
St3, St4 stěna mezi stávající a novou půdní vestavbou (St3 - spodní č., St4 - horní č.)	zdivo	150		stávající konstrukce, omítnuta
	vzduch mezera + min. izolace Isover	100		
	Porotherm 11,5 AKU	115		
	plech. nosník CW50 + Isover AKU 5 tl. 50mm	50		
	2x sádrokartonová deska	25	290	požární odolnost 30 minut, na systémovou oc. konstrukci
St5	zdivo Porotherm 25 AKU SYM	250		
	plech. nosník CW75 + Isover AKU 7,5 tl. 75mm	75		$rd \Rightarrow 150m$, např. Delta -Reflex
	2x SDK deska MA 12,5	25	100	požární odolnost 30 minut, na systémovou oc. konstrukci
St6 stěna vikýře	tenkovrstvá fasádní omítka			
	cestris	10+12		
	vodorovný rošt 80/80 + minerál. izolace	80		
	pojistná difúzní hydroizolace			$\lambda D=0,035W/mK$, např. Isover Uni, vloženo mezi dřevěný rošt
	cestris	10+12		
	dřev. sloupky 100/100 + minerál. izolace	100		
	reflexní parozábrana	1		$rd \Rightarrow 150m$, např. Delta -Reflex
	2x SDK deska MA 12,5	25	206	požární odolnost 30 minut, na systémovou oc. konstrukci

Poznámky:

-podrobněji viz 01. Technická zpráva,

-související normy: ČSN 73 0532 Akustika-Ochrana proti hluku v budovách a posuzování akustických vlastností stavebních výrobků-Požadavky.