

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED

AK 01	Akustický obklad pohltivý svislý	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosné a nenesené zděivo	
	svažčinné omítky	
nové vrstvy	svislá kovová konstrukce SDK + minerální izolace 5. 100 mm, obj. hm. 60-80 kg/m ³	100 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - pohltivá, mechanicky odolná deska z dřevitě vláknitý pojena cementem	25 mm
	povrchová úprava - matný bělný disperzní nátěr ak-les technologie	

AK 02	Akustický obklad pohliivý vodorovný	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosná a nosovaná zeľva	
	svařovací omítka	
nové vrstvy	vodorovná kovová konstrukce SDK + minerální izolace 8. 100 mm, obj. hmot. 60-80 kg/m ³	200 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - pohliivý, mechanicky odolná deska z dřevitý vlákný poptaný cementem	25 mm
	povrchová úprava - matný epoxi disperzní nátěr ak-les technologie	

AK 03	Akustický obklad pohltivý svislý	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosná a nerezová závlha sestřížné ocelky	
nové vrstvy	svítlá kovová konstrukce SDK + minerální izolace 8. 100 mm, obj. hm. 60-80 kg/m ³ AKUSTICKÝ OBKLAD - pohledová, mechanicky odolná deska z dřevitě vyjádřená cementem povrchová úprava - matný lesk disperzní nátlak air-les technologie	130 - 175 mm 25 mm

AK 04	Akustický obklad difúzní svislý	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosné a meracné zdivo	
	spodná omietka	
nové vrstvy	drevený nosný rám	max. 50 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - PRO 16 difúzor 600 x 1200 mm, materiál drevo alebo zpracované drevo hmož sa architektoň hovorí EN 13001-1, B-40, d)	150 mm
	povrchová úprava - die návrh architekta, neprijavíci bŕnení plamene	

AK 05	Akustický obklad difúzní svislý	tloušťka
Ponechané vrstvy	rovně a nerovné zdivo surové stěny omítky	
nové vrstvy	<i>dřeviny rovné ráb</i> AKUSTICKÝ OBKLAD - PRO 6 difúzor 600 x 1200 mm, materiál dřevě nebo zpracované dřeviny hmota se arduchem hofbaur EN 13001 1 : 8-22, 40	max. 50 mm 150 mm
	povrchová úprava - dle návrhu architekta, nepřipravené břízení plamene	

AK 06	Akustický obklad pohltivý svíslý	tloušťka
Ponechávané vrstvy	<p>natěsná a nerenávná zdivo</p> <p>soudržná omítka</p>	
nové vrstvy	kovový nosný rošt SDK	50 mm
	SDK deska	20 mm
	kovový rošt SDK	30 mm
	obvodový opěrný páspek SDK šířky 100 mm	30 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - obvodová deska SDK, systém 12/25, čtvercové vlny v celé ploše	12,5 mm
povrchová úprava : dle návrhu architekta, disperzní vodoodpuštěná nátěr jedné vrstvou !!		

AK 07	Akustický obklad pohltivý vodorovný	tloušťka
Ponechání vrstvy	rovná a nemonotónní zvlnění soustředěná omítka	
nové vrstvy	kovový nesýrnatý rošt SDK + systémové završení, ocelová podkladní vrstva obkladu	200 mm
	SDK deska	30 mm
	kovový rošt SDK	30 mm
	obvodový optický páspek SSK sířle 100 mm	100 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD: obkladová deska SSK, systém 12/25. Dřevěné ořezky a vále pále, dřevěná obkladová 23 cm, hrany opticky vodorovně. A1 příslušenství povrchová úprava: dle návrhu architektů, dezertní vodorovnělné nájezd potěpě vlnobíhání (1)	
		12,5 mm

AK 08	Akustický obklad odrazný svíslý šikmý	tloušťka
Ponechání vrstvy	roztavená a natřená zdivo soudržné omítky	
nové vrstvy	kovový nerezové SDK, průměrná tloušťka dle vyjádření dokumentace vypl. vrt. mezery, minerální izolace dok. tloušťkami max 30 kg/m ³	60 mm
	SDK deska	12,5 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD: děrovaná deska SDK, systém 12-25, tloušťkové ovrt. 6mm děrování 4 x, Seřad. potřísnit na hřebcích tloušťkou 125 - 250 x 1 mm, 0,4 počtu dle výškových dok. v místě děrování panelu, nebudou počítány žádné jedné vyloučenosti !!!	12,5 mm

AK 09	Akustický obklad odrazný vodorovný	tloušťka
Ponechané vrstvy	možná s nerezaným zábrus soudržná omítka	
nové vrstvy	kovový nerezový SĐK + systémové završení, ocelová podvlákná výška obkladu	200 mm
	SĐK deska, hrany opticky ukončované Al profilem	20 mm
	mezí profily vložní měřicího kolace obj. hmotnosti min 60 kg/m ³ zabalená	40 mm
	povrchová úprava - dle návrhu architektky, disperzní vodouředitelná náterová hmota	

[illegible]

AK 11	Akustický obklad částečně pohltivý vodorovný	tloušťka
nežehnané vrstvy	roztavená a nemonotná izolace samostatné ocelové samostatné ocelové	
nové vrstvy	kovový nosný rošt SDK + systémové zavěšení, celková požadovaná výška obkladu SDK dle data, hravé opticky ukončování A profil AKUSTICKÝ OBKLAD - vlnová deska SDK, typus 12/25, dlevovaly ovloz desky dlevovaly 1 %, tloušťka desky 125 - 250 mm desky dlevovaly 12,5 mm mas prolytový minerální izolace obj. hmotnosti min 60 kg/m3 zabalená	200 mm 200 mm 125 mm 12,5 mm 40 mm
povrchová úprava: dle návrhu architektů, disperzní vodorovně lesklé jedné základní barvy !!!		

AK 12	Akustický obklad pohltivý vodorovný	tloušťka
Ponechávané vrstvy	rovná se namírané zábrto osazovací omítky	
nové vrstvy	kovový nerezový SDK + systérové zavěšení, celková požadovaná výška obkladu SDK deska kovový rožň SDK obvodový oplešň páspek SDK šíře 100 mm	200 mm 20 mm 30 mm 30 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - odlišná deska SDK, systémy 1235, 0250, 0250e, 0250e vrtí a celý pleš, 0250e odlišné 23 kg, trány systémy odlišné 0250e A prožím povrchová opora - die tloušťka architektura, despekty vodorovnětlí nřtí pleším všedím !!!	12,5 mm

AK 13	Akustický obklad pohltivý světlý		tloušťka
Ponechávané vstupy	rovnání a namontování zdiva		
	soudržení omítky		
nové vstupy	kovový nosný rošt SDK - vzduchová mezera	200 mm	
	SDK azbest, dřevěné ovládací obklady	12,5 mm	
	AKUSTICKÝ OBKLAD - ovládací desky SDK, šikmá rovina zvořky 5 x 80 mm		
	celkové tloušťky 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68, 72, 76, 80, 84, 88, 92, 96, 100 mm		
	akustický obklad panelů nabídek pohltivá minerální izolace	12,5 mm	
	mezi profily vstupu minerální izolace obj. hmotnosti min 30 kg/m ³ zabudována	100 mm	
	povrchová úprava: dle návrhu architektů, disperzní vodohebné nátěr jedné vrstvou !!!		

AK 14	Akustický obklad pohtlivý vodorovný	tloušťka
Ponechané vrstvy	rozestř a namazané zvlňa	
	scotčovací omítka	
nové vrstvy	kovový nasyr natř SDK + systérové zavřítí, celková pochtivná výška obkladu	200 mm
	SDK deska	20 mm
	perforace, lepidlo	2 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - kvalitovány minerální deska 800 x 600 mm, čtverci perforovány ve tabulku, hrany křivé a zaoblené na 10°	20 mm
	povrchová úprava - dle vizuální výroby	

AK 15	Akustický obklad pohltivý svislý laťový	tloušťka
penicilované vrstvy	resná a rezaná zdivo soudržné omítky	100 mm
nové vrstvy	nový rošt dřevěný, vodorovná mězra vyplněná mřížovými lamelami mřížovité lamely šíř. hrmosti min 30 kg/m ² zabudova, geometrie nebo dekorativní lamely s protizhukovým opáskem	100 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - střídané desky 60 mm dvou tloušťek a plešeno 30 mm, střídá se 16:5, protizhukové, materiál dvou nebo zpracován dříví tloušťky se smlouva hlušnosti EN 13901-1 B-0-0	min 20 mm
	povrchová úprava - dle návrhu architekta, nepřesahující šířku lamely	

AK 16	Akustický obklad odrazný šikmý	tloušťka
Panečkané vlny	rovnání a měrnostná zátka soudržná omítka	
nové vlny	kovový rovnací SDK, poměrnická hřebíčka, dve hmotnosti dokumentace vypětí vst. mezeru měrnostní izolace opt. tloušťky max 30 kg/m ³ SDK deska doplňuje dřívejší obklad	100 mm 12,5 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD : obložení deska SDK, systém 12/25, dřevěnový čouř, šnitel dřevotřískový 1%, šnitel přitvorený na hřebíčkách kmitočtově 25 - 250 Hz mm, 5 až 6 kusů na dve hmotnosti vlny, v mezeru dřevotřískový panele nebude potřeba izolace, měrnostní izolace vlny	12,5 mm
	poměrnická optika : dve nářučí akustická, disperzní zvukodifuzní nářučí jedné vlněsání !!!!!	

AK 17	Akustický obklad pohltivý svíslý	tloušťka
Ponechání vrstvy	rovně a rovnězdí zdivo soudržné omítky	
nové vrstvy	rovně rolí - vztahující materiál z rovně stěny namontovaná pletivá barva	200 mm 1 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - obložení deska, tloušťka 6 x 10 mm; rovnězdí tloušťka 13 mm; rovnězdí tloušťka zdiva 1000 x 1000 x 6,6; tloušťka výřezové oči, v místě rovnězdí tloušťka 13 mm; rovnězdí tloušťka zdiva 1000 x 1000 x 6,6; tloušťka výřezové oči, v místě hladina se pletivem rovnězdí (EN ISO 11-1 B=2-0)	12,5 mm
	možnost vyřezávání minerálních izolací oti; tloušťka 10 mm 30 kg/m ³ zabalená	100 mm
	ponožková vrstva - dlažba nákladní, nepřesahující dřevěný rám	

AK 18	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vrstvy	noší částei potpěrnic	
nové vrstvy	noší roli	
	z rubové strany nanesena geotextilie tmavé barvy	1 mm
	AKUSTICKÝ DÍPLAD , desky a hrany dle výšky dle M.5 potpěrní (akustické provedení) materiál dřevě nebo zpracovaná dřevina se antiseptickým ošetřením. EN 15501-1. B-s2, d0	250 mm
	poměrba úprava, dle návrhu architekta, nepřesahující šířku plamene	

AK 19	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vrstvy	rozměry a nosnost závěs	
	soundbrite smilky	
nové vrstvy	nosný rošt dle rozměry VZT potrubí	
	základní nosná deska, materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 1501-1, B-s2, d3	20 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - úřady výšky 30 mm dle M.S. postřepní materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 1501-1, B-s2, d3	30 mm
povrchová úprava - dle návrhu architekta, nepřispívající šíření plamene		

AK 20	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vsrty	rozšířené a nerovinné zářky soudržné emily	
nové vsrty	nový rolet, lze rozšířit VZT potrubí zakalání nosná deska, materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sčiznou hlořavostí EN 1501-1: B-s2, d0 AKUSTICKÝ OBKAD - šířky výšky 30 mm de M.S postřepnosti materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sčiznou hlořavostí EN 1501-1: B-s2, d0 povrchová úprava - de návrtu architekt, nepřesřipující šíření plamene	20 mm 30 mm

AK 21	Akustický obklad difúzný	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosná a nosná+izola	
	soudržné omítky	
nové vrstvy	nosný rošt (je rozměry VZT potrubí)	
	základní nosná deska, materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností (EN 15501-1: B-s2, d0)	20 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - šířky výšky 30 mm de M.S. postřikování	20 mm
	materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností (EN 15501-1: B-s2, d0)	30 mm
	pomůcka (práva - jde návrh architekta, nepřesahující šířku plamene	

AK 22	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosná a nosná zdivo	
	osazovací omítka	
nové vrstvy	nosný rolet: lze rozměry VZT potrubí	
	základní nosná deska, materiál dřeva nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 15501-1: B-2, d0	20 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD - tloušťka výšky 30 mm de M.S. postoupit materiál dřeva nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 15501-1: B-2, d0	30 mm
	povrchová úprava - dle návrhu architekta, nepřispívající k šíření plamenů	

AK 23	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosná a nosná záruka	
	svazité omítky	
nové vrstvy	nosný rošt, dle rozměru konstrukce podlaží	
	základní nosná deska, materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se suchou hmotností EN 15501-1: B-2, d0	20 mm
	AKUSTICKÝ OBKLAD , tlakový výhybník 100 mm dle MŠ posloupenosti	
	materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se suchou hmotností EN 15501-1: B-2, d0	100 mm
	povrchová úprava - dle návrhu architektů, nepřesahující šířku plátna	


AK 24	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vrstvy	<p>rozměr a nastavení záruky</p> <p>rozdělné smyčky</p>	
nové vrstvy	<p>nový rošt (je rozměr VZT potrubí)</p> <p>základní rosná deska, materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se antizou hnilivosti EN 15051-1, B-s2, d1</p> <p>AKUSTICKÝ OBKLAD - šířky výšky 30 mm de M.S potrubí rosní</p> <p>materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se antizou hnilivosti EN 15051-1, B-s2, d1</p> <p>povrchová úprava - dle návrhu architekta, nepřesahující šířku plamene</p>	<p>20 mm</p> <p>30 mm</p>

AK 25	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vrstvy	<p>rozměr a početná síť</p> <p>rozměrné smyčky</p>	
nové vrstvy	<p>rozměr rosti (ne rozměr VZT potrubí)</p> <p>základní nosná deska, materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 15501-1 B-a2, d0</p> <p>AKUSTICKÝ OBKLAD - šířky výšky 30 mm de M.S. polystyrénu materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 15501-1 B-a2, d0</p> <p>poměrů (práva - de návrhu architekta, nepřesvědčivá šíření plamene</p>	<p>20 mm</p> <p>30 mm</p>

AK 26	Akustický obklad difúzní	tloušťka
Ponechané vrstvy	nosné části desky podla	
nové vrstvy	<p>nosný rošt dle rozměru konstrukce podla</p> <p>zakazní nosná deska, materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 15501-1: Badi „d“</p> <p>AKUSTICKÝ OBKLAD, látka výšky 100 mm dle M.S. postoupenosti materiálů dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hmotností EN 15501-1: B-st „d“</p> <p>pomůcka (práva - dle návrhu architekta, nepřesahující šířku plamene</p>	<p>20 mm</p> <p>100 mm</p>

O 01			
O 03			
O 04	Kryt radiátoru		tloušťka
Ponechané vrstvy	nosná a nosná zdivo		
	střešní omítka		
nové vrstvy	nový rošt		
	zakrňovací obálka		
	hraný 60 x 30 mm s protismrtoním materiálem		
	masivní dřevěná nebo zpracovaná dřevní hmota se sušenou hmotností EN 13501-1 B s2, d0		313 mm
	pozemní optika - dle návrhu architekta, nepřipravující šíření plamene		

O 02	Vrchní deska zábrany galerie	
Ponechané vrstvy	rovné čáry zábrany a popruhy	
nové vrstvy	materiál dřeva nebo zpracování dřevní hmoty se sníženou hořlavostí EN 15501-1: B-s2, d0 povrchová úprava - dle návrhu architekta, nepřispívající šíření plamene	470 x 40 mm

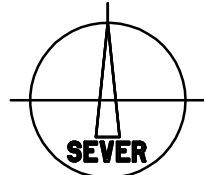
			
	Obklad ostění a nadpraží		
Ponechané vrstvy	roztříbená a nemočená zdiva		
	sestříbené omítky		
nové vrstvy	nový roztříbený		40 mm
	materiál dle nově zpracované dřevní hmoty se smíšenou hrušňovou		
	EN 13981-1: B-s2, D-s2		20 mm
	porcová úprava - dle návrhu architekta, nepřipravující dřevní plame		

O 06	Obklad dekorativní	
Ponechané vrstvy	masivní a nerezové zdivo soudržná omítka	
nové vrstvy	nové rálí dřeviny, vod měřena materiál dřeva nebo zpracovaná dřevní hmota se příslušnou hřbitvostí EN 15591-1: B-42, 43 poměrův úprava - die návrhu architektů, nepřesplňující šířeti plamene	80 mm 20 mm

O 07	Obklad dekorativní	
Ponechané vrstvy	rosné a merné zdvo soudržné omítky	
nové vrstvy	rosný ráh dřeviny, vod mazara materiál dřevě nebo zpracovaná dřevní hmota se sníženou hřátavostí EN 13501-1: B-s2, d0 povrchová úprava - dle návrhu architektá, nepřispívající šíření plamene	180 mm 20 mm

Upozornění:
Do vzduchových mezer obkladů stěn po celém obvodu sálu vložit pruh minerální kamenné izolace šíře 600 mm a tl. odpovídající tl. vzd. mezery o obj. hm. min. 40 kg/m³ vždy každé 3 m výšky vzd. mezery obkladů.

Souřadnicový systém : JTSK
Výškový systém : Bpv



DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
OBJEDNATEL :	<div><div>M Ě S T O S T U D Ě N K A</div></div>
<div>M Ě S T O S T U D Ě N K A N Á M . R E P U B L I K Y 7 6 2 7 4 2 1 3 S T U D Ě N K A</div>	
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN
ZODP. PROJEKTANT	
VYPRACOVAL	ING. DUŠAN JARGAŠ
KONTROLOVAL	ING. ONDŘEJ FABIÁN
KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ	STAV. ÚŘAD: KOPŘIVNICE
NÁZEV AKCE :	<div>MODERNIZACE DĚLNICKÉHO DOMU VE STUDÉNCE</div>
NÁZEV OBJEKTU :	D.1.4.7 - PROSTOROVÁ AKUSTIKA
NÁZEV PŘÍLOHY :	Skladby akustických obkladů