

Skladby obkladů:

AKU 06
kazetový podhled 600 x 600 širokopásmový minerální nebo dřevěná vlákna, celková výška svěšení max. 60 mm, přímá montáž lepením na rošt dřevěný nebo kovový výšky 30 mm. Vložka z minerální nebo skelné izolace tl. 20 mm, obj. hmotnost od 15kg/m3. Činitel pohltivosti v pásmu 125 Hz - 4 kHz min. 0,3. Barva dle výběru investora.

AKU 02
Deska z minerálních nebo dřevěných vláken, otěruvzdorná tl. 40 mm, omyvatelná, systémové uchycení na stěnu, činitel pohltivosti v pásmu 500 Hz - 4kHz min. 0,9. Použito dle výkresové dok., celková tl. obkladu 50 mm, barva dle výběru investora. **Desky jsou zarovnány průběžně s liniemi stropního rastru, pokud je to možné.**

3.04a	
Seznam typu akustických obkladu	
nazev	pocet (ks, m2)
AKU 06	13 ks

3.03	
Seznam typu akustických obkladu	
nazev	pocet (ks, m2)
AKU 02	6,3 m2
AKU 06	172 ks

AKU 06 - stropní kazeta - celkové svěšení max. 60 mm

tloušťka (mm)	praktický činitel zvukové pohltivosti					
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
25	0,4	0,35	0,35	0,30	0,25	0,25



AKU 02 - stěnový panel :

tloušťka (mm)	praktický činitel zvukové pohltivosti					
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
50	0,2	0,7	1	1	1	1

Širokopásmový podhled, dle ČSN 73 05 27.

V místnosti lze použít textilní stínící techniku do plošné hmotnosti 500g/m2. Ozdobná hrana kazet - fazeta - dle volby investora.

3.04a S_c = 3,89 m2 3.03 S_c = 65,13 m2

 <div>projekční a inženýrská kancelář ing. karel grygera, lesní 69/4 747 06 opava - podvihov (+420 775 230 155, 553 794 832 projekce.grygera @ seznam.cz</div>	stavba rekonstrukce budovy ZUŠ náměstí Míru		vedoucí projektant: Ing. Karel Grygera	
	D 1.5 Prostorová akustika		zodpovědný projektant:	
			vypracoval: Ing. Dušan Jargaš 	
	SO 01 Stavební úpravy budovy ZUŠ		zak. č. 151.14	datum: 11/2020
Učebna tanečního oboru 3.03 Kabinet tanečního oboru 3.04a		měřítko: 1:100	formát: A 3	
		stupeň: DPS-ZDS	číslo výkresu: D 1.5.26	
stavebník: město Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov zastoupený Ing. Tomášem Hradilem, starostou města				
místo stavby: k.ú. Opavské Předměstí, parc.č. 341, 344/1				
kraj: Moravskoslezský				

POZNÁMKY:

VŠECHNY PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL ZA DODRŽENÍ BEZPEČNOSTI PRÁCE.

V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ ČI NEPŘEDVÍDANÝCH OKOLNOSTÍ NUTNO PŘIZVAT PROJEKTANTA K POSOUZENÍ RESP. UPŘESNĚNÍ DALŠÍHO POSTUPU PRACÍ NA STAVBĚ.

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESU JSOU OSTATNÍ VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, TECHNICKÉ ZPRÁVY A DALŠÍ DOKUMENTACE DLE SEZNAMU PŘÍLOH. PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNÉ PROVÉST ŘÁDNOU KOORDINACI STAVEBNÍ ČÁSTI SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.

PRO POTŘEBU TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE BYLO PROVEDENO DÍLČÍ ZAMĚŘENÍ POUZE DOTČENÝCH PROSTOR.

VEŠKERÉ VZORKY (BAREVNOST, POVRCHOVOU ÚPRAVU A DEKORY) NECHAT ODSOUHLASIT PŘED VÝROBOU A ZABUDOVÁNÍM INVESTOREM !

TENTO VÝKRES NESLOUŽÍ JAKO VÝROBNÍ DOKUMENTACE - TU JE NUTNO ZPRACOVAT PŘED VLASTNÍ REALIZACÍ DÍLA !

VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

Legenda

- AKU - 06 kazetový podhled 600 x 600 širokopásmový, celková výška svěšení max. 60 mm, přímá montáž lepením na rošt dřevěný nbo kovový výšky 30 mm.
- AKU - 02 pohltivá deska, systém upevnění na stěnu, celk. tl. 50 mm
- plošné osvětlení LED 600 x 600 mm

