



LEGENDA MÍSTNOSTI 5.NP:						
OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
5.01	PŮDNÍ PROSTOR (KROV)	346,80	PD5-1 PD5-2	K	K	
CELKEM		346,80 m ²				
VYSVĚTLIVKY:						
STÁVAJÍCÍ STAV / BOURACÍ PRÁCE						
OZN.	PODLAHA	OZN.	STĚNY, STROP			
PD5-1	Železobetonová stropní deska	K	Konstrukce krovy, viz předchozí PD			
PD5-2	Beton tř. C 20/25 na trapezový plech					

LEGENDA MATERIÁLŮ:	
	Stávající stav
	Zdivo z akustických cihelných bloků P+D pro zdivo tl. 300mm. Pevnost zdiva P20, zděno na maltu M10. Rozměry cihelného bloku (DxVxŠ): 247x300x238 mm. Zvuková neprůzvučnost: R _w 57 dB. Požární odolnost zdiva: Požárně dělící stěna s oboustrannou omítkou. Přídla reakce na oheň A1 Požární odolnost REI 180 DP1.
	Železobetonová konstrukce. Viz předchozí PD: ZŠ Kontešinec - Odstranění havarijního stavu a sanace škod po požáru (r. 2024).
	Bourací práce
	Otvor v požárně dělící stěně tl. 300mm. Zdivo z akustických bloků P+D, podrobněji viz výše stávající stav.
	Zdivo z plyných pálených cihel.

SKLADBY KONSTRUKCÍ:	
PD5-1	Skladba podlahy v 5.NP: Plechobetonová deska (D1): Železobetonová deska tl. 150 mm, beton C 25/30, vyztužená sítí 5/100 x 5/100 mm při horním povrchu a sítí 8/100 x 8/100 mm při spodním povrchu s krytím 25 mm. Deska D2 je uložena 150 mm pod úroveň horní pásnice přilehlých nosníků I 320 vedlejšího traktu na střední nosnou stěnu a zmonolitněna s věnci (V). ZŠ Kontešinec - Odstranění havarijního stavu a sanace škod po požáru (r. 2024).
PD5-2	Skladba podlahy v 5.NP: Plechobetonová deska (D2): Železobetonová deska lita do ztraceného bednění z prolamovaných plechů TR 40/160/1 mm, vybetonovaná 70 mm nad vlnu, vyztužena při spodním povrchu pruty 6 mm do každé vlny (po 160 mm - 6,5 ks/m). A dále při horním povrchu kari sítí 5/100 x 5/100 mm (3,2 kg/m ²). Tr. plechy jsou uloženy mezi hlavní nosníky na horní pásnici příčných nosníků. Tr. plechy jsou zajištěny bodovým svarem. ZŠ Kontešinec - Odstranění havarijního stavu a sanace škod po požáru (r. 2024).

BOURACÍ PRÁCE Výškové kóty jsou uvedeny dle geodetického zaměření v nadmořských výškách. ±0,000 = 271,26 m. n. m. (úroveň podlahy 1.NP)	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: HIP:	ING. LADISLAV ZAHRADNÍČEK
KONTROLOVAL:	BARBORA KYŠKOVÁ
VYPRACOVAL:	ING. DAVID REHÁNEK
PROJEKTANT OBJEKTU:	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
INVESTOR:	Město Český Těšín náměstí ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín
NÁZEV STAVBY:	CELKOVÁ OBNOVA BUDOVY ZŠ KONTEŠINEC PO POŽÁRU
MÍSTO STAVBY:	Masarykovy sady č.p. 104/21 737 01 Český Těšín
NÁZEV VÝKRESU:	Púdorys 5.NP (BP)
DATUM:	5/2025
FORMÁT:	870/550
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	
DOKUMENTACE OBJEKTU:	DPS
DOK. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ	
STAVEBNÍ OBJEKT:	S 01 STAVEBNÍ OBJEKT
MĚŘÍTKO:	1:50
ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.1.3-06