



Poznámka:

Dochází k demontáži stávajících podhledů s funkcí požárních stropů, výměně střešních oken a k výměně některých prvků krovu. Původní stupeň požární bezpečnosti byl v PBR pro zadání stavby stanoven odhadem, PBR k projektu stavby není k dispozici, skutečné dělení objektu do požárních úseků, údaje o požární odolnosti sádkartonových konstrukcí (příček a podhledů) nejsou k dispozici, proto nelze ověřit soulad požadované a skutečné požární odolnosti. Není k dispozici projektová dokumentace, která by umožnila provést přepočet požárních úseků a zpracovat nové PBR.

Z výše uvedených důvodů jsou v místech, kde dojde k zásahu do stávajících SDK podhledů v šikminách, cca. v ploše 90 m², navrženy sádkartonové podhledy s funkcí požárních stropů s požární odolností samotných podhledů EI(45)DP1 v souladu s čl. 4a) ČSN 73 0834 – vyhovuje.

V případě, že v průběhu samotné realizace, dojde k zásahu do stávajících SDK podhledů i v místech, kde to v rámci projektu není předpokládáno, je nutné i v těchto místech provést SDK podhled nový a to rovněž s funkcí požárního stropu s požární odolností samotného podhledu EI(45)DP1.

Zateplení stávajících stropních podhledu z SDK, tam kde se nepředpokládá jejich demontáž, bude provedeno shora, po odstranění stávající střešní krytiny a to bez nutnosti zásahu do stávající konstrukce stropu z SDK. Zateplení bude provedeno tuhými izolačními deskami z čedičové vlny tl. 140 mm.

Poznámka k projektové dokumentaci:

Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva. Před zahájením prací je nutné ověřit rozměry z PD přímo na stavbě. Veškerá barevnost, bude odsouhlasována projektantem a zástupcem SPP na základě předložených vzorků. Všechny odchylky od projektu, nebo uvažovaného řešení je třeba konzultovat s projektantem a zástupcem SPP. Provádění všech typových konstrukcí se řídí technologickými předpisy výrobců a jejich katalogovými listy. Všechny prvky a konstrukce musí být instalovány vč. originálního příslušenství a pomocného materiálu doporučených výrobcem.

Projektant upozorňuje na to, že vzhledem k tomu, že se jedná o rekonstrukci, při které nikdy nejsou známy všechny podrobnosti o konstrukcích a poměrech v zakrytých či jinak nepřístupných částech objektu, může v této souvislosti dojít k nepředpokládaným událostem, které ve svém důsledku mohou vést k modifikaci navržených konstrukčních řešení, jež mohou mít dopad na celkovou cenu provedeného díla. Některé podstřešní prostory nebyly plně přístupné, vnitřní prostory jsou zakresleny dle podkladů od objednatele.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ				
ozn.	Název	plocha (m2)	podlaha	Poznámka
301	SCHODIŠTĚ	19,93	CEMENT. POTĚR –TERASO	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
302	CHODBA	12,08	MRAMOROVÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
303	CHODBA	23,30	MRAMOROVÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
304	CHODBA	24,62	MRAMOROVÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
305	KANCELÁŘ	27,10	KOBEREC – JEKOR	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
306	KANCELÁŘ	27,58	KOBEREC – JEKOR	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
307	KANCELÁŘ	26,16	KOBEREC – JEKOR	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
308	KANCELÁŘ	23,44	KOBEREC – JEKOR	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
309	KANCELÁŘ	16,50	KOBEREC – JEKOR	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
310	ARCHIV	14,47	PVC	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
311	ZASEDACÍ MÍSTNOST	50,93	KOBEREC – JEKOR	SDK PODHLED – EI(45)DP1
312	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	7,61	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
313	PISOÁRY	7,32	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
314	WC MUŽI	2,07	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
315	WC MUŽI	0,92	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
316	ÚKLIDOVÁ KOMORA	3,00	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – STÁVAJÍCÍ
317	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	5,43	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
318	WC ŽENY	2,66	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
319	WC ŽENY	1,05	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
320	KUCHYŇKA	13,07	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
321	PLYNOVÁ KOTELNA	30,17	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK PODHLED – EI(45)DP1
322	PŮDNÍ PROSTOR	104,11	BETONOVÁ MAZANINA	BEZ PODHLEDU
323	PŮDNÍ PROSTOR	46,92	BETONOVÁ MAZANINA	BEZ PODHLEDU

Navrhovaná skladba střešního pláště:

S1	BETONOVÉ STŘEŠNÍ TAŠKY BRAMAC - MORAVSKÁ TAŠKA PROTECTOR PLUS - ČIRLOVÉ ČERVENÁ	
LATÉ 60 x 40 mm		40 mm
KONTRALATÉ 40 x 60 mm		60 mm
DIV - POJISTNÁ HYDROIZOLACE STŘEŠNÍ FOLIE DELTA - MAX PLUS		
ZÁKLOP Z DESEK		25 mm
KROKVE 120 x 140 mm		140 mm

S2	BETONOVÉ STŘEŠNÍ TAŠKY BRAMAC – MORAVSKÁ TAŠKA PROTECTOR PLUS - ČIRLOVÉ ČERVENÁ	
LATÉ 60 x 40 mm		40 mm
KONTRALATÉ 40 x 60 mm		60 mm
DIV. - POJISTNÁ HYDROIZOLACE STŘEŠNÍ FOLIE DELTA - MAX PLUS		
ZAKLAD Z DESK		25 mm
KROKVE 120 x 140 mm		140 mm
TEPELNÁ IZOLACE MEZI KROKVY ČEDIČOVÁ VLNA - IZOLACNÍ DESKY		140 mm
PAROZÁBRANA DELTA - REFLEX		
SK. PODHLED NA OCELOVÉM ROŠTĚ S FUNKCÍ PROTIPROŽÁNÍHO STROPU (BRACOPY)		2x15 mm

S3		
FALCOVANÝ PLECH 0,70 x 650 mm		
POVRCHOVÝ ÚPRAVA TITAN-ZINEK		
EUROVENT STŘEŠNÍ FOLIE METALLIC 450g		
BEDNĚNÍ Z FOŠEN		25 mm
KONTRALATĚ 40 x 60mm		60 mm
DIV - POJISTNA HYDROIZOLACE		
STŘEŠNÍ FOLIE DELTA - MAX PLUS		
ZÁKLOP Z DESEK		25 mm
KROKVE 120 x 140 mm		140 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE – CHELNÉ ZDIVO P100 – MVC 25
- STÁVAJÍCÍ PŘEDSTĚNA Z SDK

Legenda – navrhované konstrukce:

- Oprava SDK podhledů vč. zateplení v šikminách okolo střešních oken Celkem – 90m2 – SDK podhled s funkcí požárního stropu – EI(45)DP1 (izolační desky – čedičová vlna tl. 140 mm)
- Zateplení stropu shora – celkem – 136m2 – bez zásahu do stávající konstrukce SDK podhledu (izolační desky – čedičová vlna tl. 140 mm)
- Zateplení stropu nad kancelářemi shora – celkem – 125m2 bez zásahu do stávající konstrukce SDK podhledu (izolační desky – čedičová vlna tl. 140 mm)

- S1 STŘEŠNÍ OKNO VELUX 780 x 1600 – 4ks
- S2 STŘEŠNÍ OKNO VELUX 780 x 1180 – 1ks
- S3 STŘEŠNÍ VÝLEZ BRAMAC LUMINEX ALU 44 – 440 x 570 – 6ks
- VK VĚTRACÍ KOMINEK SYSTÉMOVÝ DN125 – 8ks

±0,000 = cca237,50 m.n.m., Bpv = povrch podlahy v 1.NP

Zodp. projektant:	Projektant:	RM-PROSTAV SILESA, s.r.o.
Ing. Libor Fíla	Ing. Roman Machanec	č.č. 07589731, z.s. 0207599731
Místo stavby: k. l. Karlové – město, parc. č. 81, Tržbišské 89/2	Nové kanceláře 1594, 737 01, Český Těšín	
Investor:	Stavba:	Datum: 05/2024
Stavba: OPRAVA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ	Stupeň: DSP	
OBJEKTU č. p. 89/2 V KARVINĚ FRYŠTÁTE	Zakázka: PR. 04/24	
	Měřítko: Č. přílohy:	
	1:50	8.