



H1

- střešní krytina z TiZn systém z čistého zinku (se stupněm čistoty více jak 99%, podle DIN EN 1179, dále se k tomu legují
- reparatur - časově přesně definované podlvy miedi a titanu) řešení vhodné pro zvolený sklon, barva antiracid)
- definování (délky a šířky) potrubí ventilací hlavicí na dřevěné bednění, separaci tríska
- odpojitelné bednění s tl. 24 mm
- přípočet láť 60/80 - včetně vzduchová mezera výšky 60 mm
- podkladní pás z SBS modifikovaného asfaltu, asfaltu s jemnozrnným posypem (doplňková hydroizolace) s nosnou vrstvou z polyesterové vlny o plošné hmotnosti 120 g/m2, tloušťka = 1,8 (+0,2) mm, plošná hmotnost = 2,0 (+ 0,2) kg/m2, faktor difúzního odporu $\mu = 28\,000$ ($\pm 1\,000$), dvířkování difúzní tloušťka sd = 50 (± 5) na nejvyšší tabuová síla (EN 12311-1) = podklad 500 (± 100) N/50 mm přičemž 400 (± 100) N/50 mm, tužnost (EN 12311-1) = podklad 40 (± 5) % přičemž 40 (± 5) %, odolnost proti praskání (EN 12310-1) = podklad 200 (± 100) N přičemž 200 (± 100) N
- tepelná izolace PIR tl. 160 mm, $\lambda = 0,22$ (W/mK)
- samolepící pás tl. 2,2 mm z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vrstvou a polypropylenovou síťží na horním povrchu; parotěsnění a vzduchotěsnění vrstva)
- nové dřevěné bednění z prken, dřevěných palubek nebo (možnost pohledové úpravy ze strany interiéru - nedoporučuji!)
- stávající krovce (investorovi byl doporučen zpracování mykologického průzkumu pro zjištění skutečné degradace dřevěných prvků, a to obzvlášť při po částečném odkvětu SDK podhledů, kde byly celkem zřetelné poruchy (dlouhodobé zatékání, kondenzace vodních par - nesprávné provedené detaily parotěsnění vrstvy (někde zcela nefunkční))
- 2 x proti požárům SDK podhled na originální konstrukce

POZNÁMKA:

- dojde k demontáži všech klempířských konstrukcí, které budou bránit nové konstrukci zateplení;
- budou demontovány svíslé svody hromosvodu, které by přímo bránily montáži nové svíslé izolace; dojde k úpravě stávajících podper pro svíslé části vedení hromosvodu tak, aby bylo možno po montáži dodatečného zateplení fasády, namontovat nové svody hromosvodu (úprava výložení podper, či montáž nových podper vedení); nutno však zajistit po celou dobu zateplování ochrannu objektu před blýskem;
- **objekt bude zateplen zateplovacím systémem kvalitařní třídy A**, tepelnou izolací z desek z EPS tl. 140 mm;
- **nejprve se stěna zbaví všech částí navětralé povrch, úpravy (stávající ETICS), poté bude fasáda omývá tlakovou vodou; nerovnosti zabízený jádroum omítkou (úprava pro pokládku tepelné izolace)**
- na všechny rohy budou použity listy z textilií 100 x 100 mm;
- kotvení do stávající stěny bude provedeno plastovými kotvami, přesný počet a umístění určí prováděcí firma (např. dle výřah, zkoušek v daném podklad a zvolené certifikovaném zateplovacím systému od konkrétního výrobce); hloubka kotvení do zdiva bude provedena dle technologického postupu prováděcí firmy a použitého zateplovacího systému (bude vypracován a odsouhlasen kotvící plán)
- veškeré nové panapety z dlovaného hliníku
- **ŘEŠENÍ STAVAJÍCÍCH ANTÉN NENÍ SOUČÁST TĚTO PD**

VŠECHNY ROZMĚRY BUDOU OVĚŘENY PŘED PROVÁDĚNÍM NA STAVBĚ!!!

Žádá část této dokumentace nesmí být kopírována ani šířena jiným způsobem bez výslovného svolení autora. Projektovou dokumentaci zpracovanou v této úrovni lze použít výhradně pro účely, k jakým je určena. I přesto, že byly některé vybrané rozměry ověřeny přímo v objektu, větší rozměry byla převzata ze stávajících platných dokumentací vypracovaných Václavem Viktorin (akce: "MNVBUKOVANY"). Skládby a přesné rozměry konstrukcí podlah, stropů, stěh nelze zjišťit nedestruktivními metodami. Důrazně doporučujeme před zahájením jakýchkoliv projektových prací (stavební úpravy typu - vestavba a nástavba) provést stavebně-technický průzkum s přesným určením skrytých tl. konkrétních vrstev v konstrukci, popř. vlastností (unosnost, funkčnost atd.)

Vedoucí projektant Ing. Martin Volný	Odp. projektant Ing. Martin Volný	Vypracoval Antonín Majer	Želivského 2227 356 01 Sokolov 359 574 086 DIC - CZ49787942	
Obce Bukovany, Bukovany 47, 357 55 Bukovany, IČ: 002 59 276	Kraj: Karlovarský	TOU: Bukovany	SDU: Sokolov	
Název akce				
Zateplení objektu ObÚ				
Účel				
Datum				
Zak. č.				
Formát				
Kótováno				
Měřítko				
Číslo výkresu				
D.1.1.1.1				
Lokalita akce				
Bukovany 47, 357 55 Bukovany, k.ú.				
Bukovany parc. č. 130, 131/1, 131/4,				
Stavba				
POHLED NA STŘECHU - NOVÝ STAV				
Obsah				