

# REAL-BAU SK

STRECHA, KTORÁ SA UŽ NEBUDE MENIŤ

NATRVALO RIEŠIME PROBLÉMY S VAŠOU STRECHOU



## GENERÁLNE REKONŠTRUKCIE PLOCHÝCH STRIECH

Bezplatné zameranie a cenová ponuka vypracovaná na mieru pre váš bytový dom.

Ing. Ľubomír Kopecký – zamerania, poradenstvo a konzultácie / +421 914 333 534 / [kopecky.rb@realbau.sk](mailto:kopecky.rb@realbau.sk)

[www.realbau.sk](http://www.realbau.sk)

## EFEKTÍVNE RIEŠENIE REKONŠTRUKCIE PLOCHEJ STRECHY SYSTÉMOM REAL-BAU SK, s.r.o.

Náš systém je založený na princípe tzv. medzistrešného/zaatikového zberného žľabu uloženého v pozdĺžnom smere strechy budovy, napojeného do vpustí z titan-zinku a vytvorením nízkej spádovej konštrukcie pozostávajúcej z dreveného krovu (pultová strecha). Zateplenie medzipriestoru strechy v rôznych hrúbkach až do hr. 300 mm, podľa požiadaviek investora a v súlade s najnovšími EU normami. Finálnou vrstvou strechy je oceľová pozinkovaná krytina hr. 0,7 mm (USS Košice), alt. lakoplastovaná krytina hr. 0,6 mm (Myriad AC).



Priťaženie touto ľahkou strešnou konštrukciou je iba 22 kg/m<sup>2</sup> a je prenášané oceľovými kotvami do vodorovného a zvislého nosného systému budovy. Po rekonštrukcii vzniká mimoriadne stabilná a pochôdzna strecha s vysokou životnosťou až 50 rokov.

**REAL-BAU SK**

## TECHNOLOGICKÝ POSTUP

Postup je chránený užitkovým vzorom vydaným Úradom priemyselného vlastníctva SR výlučne pre spoločnosť REAL-BAU SK, s.r.o..

Realizácia technológie inou spoločnosťou je zakázaná.



## FOTOVOLTICKÉ A SOLÁRNE PANELE NA STRECHÁCH REAL-BAU SK



## VÝHODY FOTOVOLTICKÝCH A SOLÁRNYCH PANELOV NA STRECHÁCH

- ✓ jednoduchá montáž panelov **priamo na povrch pozinkovanej krytiny** resp. úchyt podpornej **konštrukcie panelov priamo na falce krytiny**
- ✓ možnosť rozmiestnenia panelov **v celej ploche** strechy s **ľubovoľnou orientáciou** na svetové strany vďaka špecifickému tvaru našej strechy
- ✓ montáž bez porušenia krytiny, **žiadne prestupy ani diery cez krytinu**
- ✓ celoročný **ľahký a bezpečný prístup** k panelom kvôli kontrolám, čisteniu a výmene média/panelov

## ČO ZÍSKATE REKONŠTRUKCIOU STRECHY NAŠIM SYSTÉMOM?

### PŮVODNÝ STAV STRECHY:

- ✗ nedostatočná termoizolácia
- ✗ nedostatočné spádovanie strechy
- ✗ nekvalitná hydroizolácia, po životnosti
- ✗ vysoká vlhkosť stropnej betónovej konštrukcie a následný vznik plesní
- ✗ zhoršený životný štandard
- ✗ vysoké náklady na vykurovanie BD

### PO REKONŠTRUKCII STRECHY:

- ✓ dokonalé spádovanie celej plochy strechy
- ✓ kvalitné a certifikované materiály
- ✓ predĺženie životnosti bytového domu
- ✓ životnosť krytiny 40 až 50 rokov
- ✓ možnosť zateplenia (doteplenia) medzistrešia
- ✓ možnosť osadenia fotovoltaických a solárnych panelov a telekomunikačných zariadení na novú strechu
- ✓ malé zaťaženie nosnej konštrukcie BD, iba 22 kg/m<sup>2</sup>
- ✓ bezpečný prístup na strechu v každom ročnom období

Dodávateľia:





Realizáciou našej strechy získate tepelnú pohodu v bytoch posledného podlažia a pridaním zateplenia priestoru medzi pôvodným a novým strešným plášťom splníte podmienky EÚ stanovené pre ultranízkoenergetické budovy.



### REAL-BAU SK, s.r.o.

- viac ako **1000 realizácií** na strednom a západnom Slovensku
- 1,2 mil. m<sup>2</sup> pokrytej plochy
- používanie certifikovaných materiálov
- odborne zaškolený tím pracovníkov
- garancia kvality
- efektívne riešenia pre ploché strechy

## REFERENCIE



Kompletný zoznam referencií a realizácií nájdete na našej stránke [www.realbau.sk](http://www.realbau.sk)



[www.realbau.sk](http://www.realbau.sk)

**REAL-BAU SK**

REAL-BAU SK, s.r.o.  
Svinná 440, 913 24 Svinná

fax: 032 / 640 1000  
tel.: +421 914 333 534  
e-mail: [kopecky.rb@realbau.sk](mailto:kopecky.rb@realbau.sk)