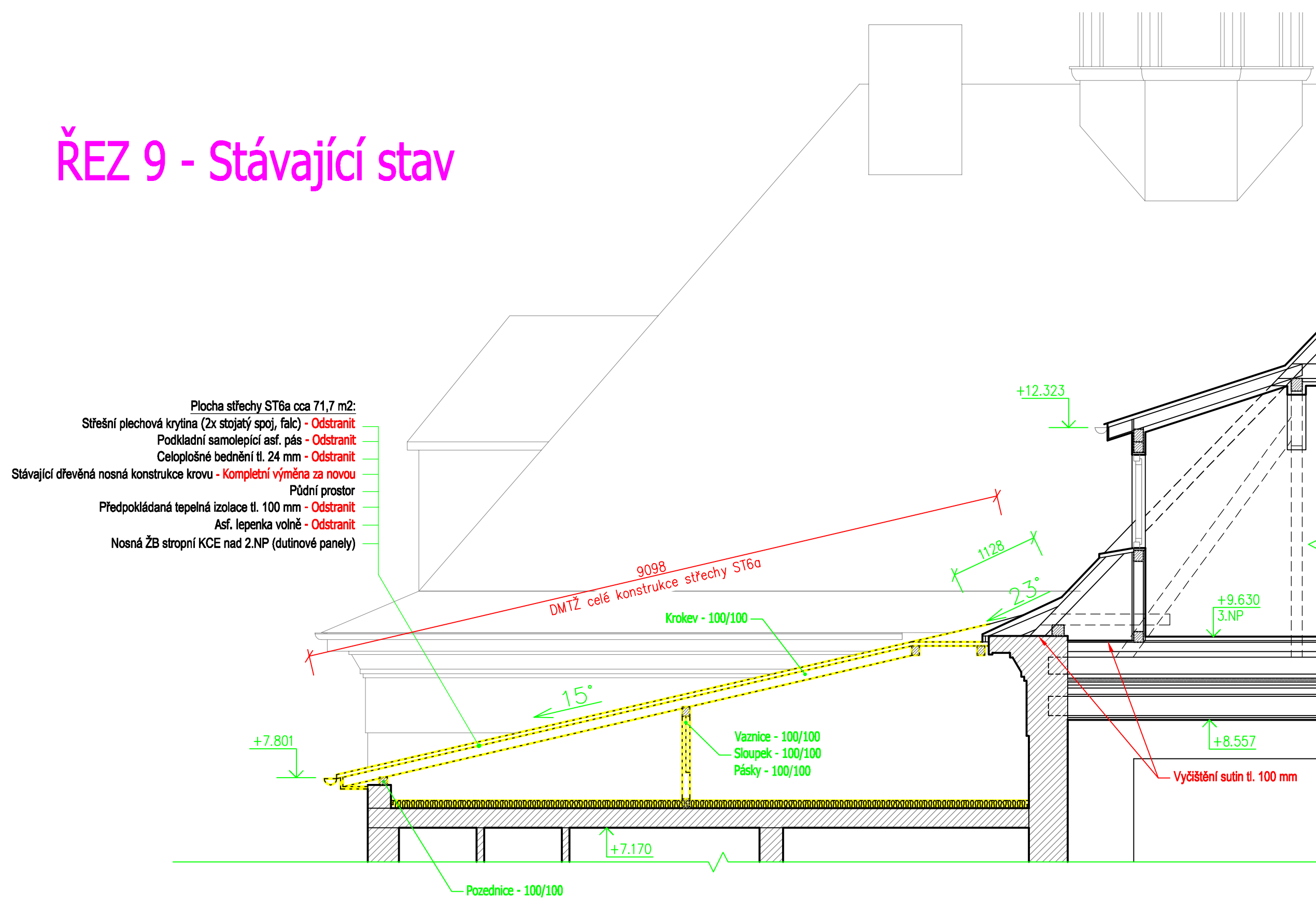
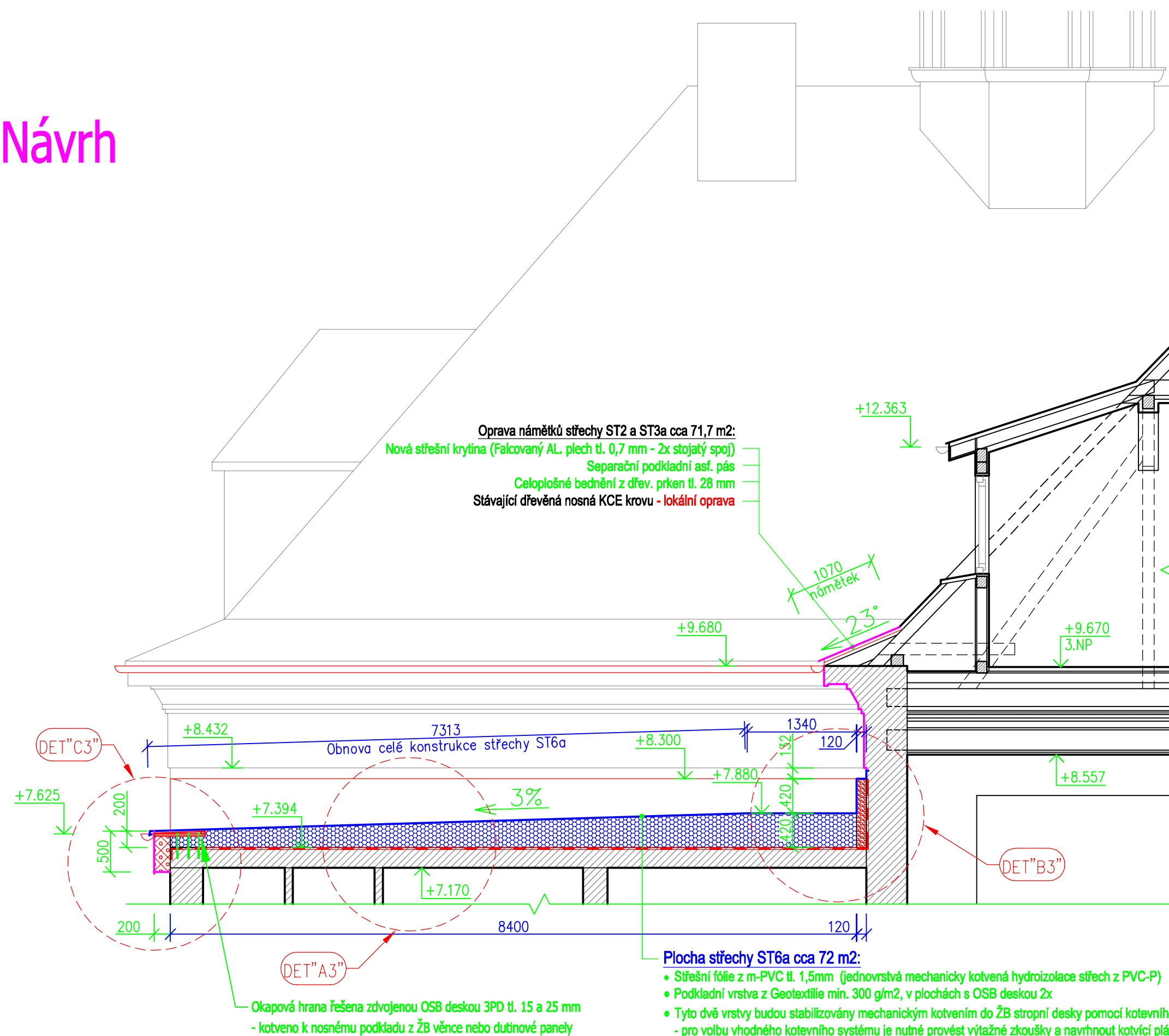


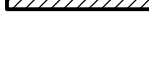
## ŘEZ 9 - Stávající stav



## ŘEZ 9 - Návrh

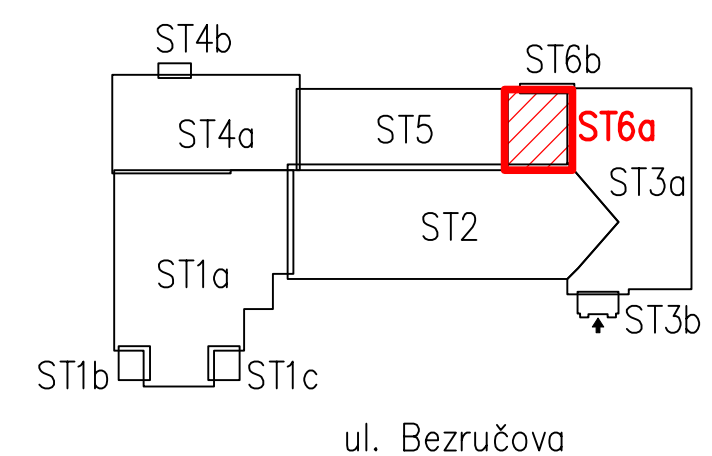


## LEGENDA STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ A HMOT


- 
- Stávající konstrukce obecně**
- zdivo předpoklad z cp na mc
  - základové kce z betonu
  - stropní kce - dřevěné trámové (přístavby řešení dutinovými panely)
- Bourané konstrukce**
- Tepelná izolace ploché střechy z polystyrénových desek EPS 100 S ( $\lambda=0,037$ )**
- spádové klíny z EPS 100 S tl. min. 50 mm (spád min. 3 ‰)
  - po obvodu vyšších stěn zateplení z desek EPS 100 S tl. 120 mm
- Po obvodu atiky tepelná izolace z XPS tl. 100 mm,**
- + pod OSB desky spádový klín z XPS tl. 20-40 mm
  - po obvodu vyšších stěn zateplení z desek XPS 100 S tl. 120 mm
- Střešní fólie z m-PVC tl. 1,5mm (1-vrstvá mechanicky kotvená hydroizolace střech z PVC + podkladní vrstva z Geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup>, v plochách s OSB deskou 2x**
- Parozábrana a provizorní hydroizolace z 1x ALP nátěr (včetně atikové části)**
- + 1x SBS modifikovaný asfaltový pás s nenákladnou hliníkovou vložkou

**POZNÁMKA:**

- Střešní krytina a veškeré klempířské doplňky budou provedeny dle technologických podkladů výrobce !!!
- Veškeré klempířské prvky ploché střechy budou provedeny z pozlapanovaných Pz. plechu tl. min. 0,6 mm
- Bude provedeno řádné opracování všech prostupů střešním pláštěm dle typových detailů ke střešní krytině
- Vypis výplní otvorů, klempířských, zamečnických a doplňkových konstrukcí viz. Specifikace
- Pod patky bleskovodu u ploché střechy budou podloženy přířezy PVC fólie
- Objekt má navrženou ochranu před úderem blesku viz. dílčí část projektu (Oprava bleskovodu)
- Veškeré konstrukce zakryté a nepřístupné konstrukce jsou kresleny jako domnělé dle dobových zvyklostí, při realizaci může dojít k nesrovnalostem, které budou řešeny přímo na místě



**±0,000 = Stávající podlaha 1. NP**

Vypracoval :    Projektční kancelář lay-out s.r.o., nám. Svobody 527, 739 61 Třinec mobil : +20 776 213 159 / cleslar@lay-out.cz	
Investor :    Statutární město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec	
Místo stavby :    Obec Třinec, k.ú. Třinec, parc.č. 1310/1, 1310/2, 1310/3, 1310/4,	
Název stavby :	
<b>ZŠ P. Bezruč, Třinec - rekonstrukce střechy</b>	
Vykes :	Datum vypracování :    08 / 2020 Stupeň dokumentace :    DOS Číslo zakázky :    L2019-44 Měřítko :    1:50
SVISLÝ ŘEZ 9	Číslo výkresu : <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">D.03.11</div>