



Legenda klempířských prvků :

- K10 střešní svod Ø100mm - titanzinek
- K11 střešní žlab Ø150mm - titanzinek
- K12 oplechování okapu - okapnička - titanzinkový plech
- K13 oplechování napojení střechy na zdivo - hliník
- K14 dilatační lišta s okapničkou - lemování zdiva - hliník
- K15 lemování okraje štítu - hliník
- K16 hliníkové lemování střešního okna 55x78cm
- K17 hliníkové kombi lemování střešního okna 66x140cm
- K18 pomocný střešní svod Ø100mm - titanzinek
- K19 hřebenač s větrací hřebenovou lištou - hliník
- K20 plechové odvětrávací komínky - hliník

Legenda střešních prvků :

- so1 střešní okno rozměru 550x780mm, celkové $U_w=1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
kyvné, celodřevěné **včetně zateplovací sady**
hliníkové lemování do ploché střešní krytiny do 16 mm
- so2 střešní okno rozměru 660x1400mm, celkové $U_w=1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
kyvné, celodřevěné **včetně zateplovací sady**
hliníkové kombi lemování do ploché střešní krytiny do 16 mm
+ nestandardní lemování pro sestavu oken
+ nestandardní lemování pro sestavu oken

Skladba střechy :

- hliníková střešní krytina tl. 20mm
- dřevěné bednění tl. 20mm
- kontralat' 50/50mm tl. 50mm
- kontaktní difúzní fólie 150g/m²
- nastavení krokví - hranol 80/80mm tl. 80mm
- stávající krokve 100/130mm tl. 130mm
- **vzduchová větrací mezera tl. 30mm**
- tepelná izolace - skelná plst' (mezi krokve) tl. 180mm
- tepelná izolace - skelná plst' (pod krokve) tl. 100mm
- sádrokartonový profil + krokrové nástavce tl. 37,5mm
- vícevrstvá polyolefinová parozábrana zpevněná perlínkovou mřížkou tl. 12,5mm
- sádrokarton GKF

Poznámky :

Sklon střešní krytiny je dle stávajícího krovu 34°, nová střešní krytina plechová AL, falcovaná
V hřebeni bude osazen odvětrávací hřebenový plech - po celé délce hřebene.
V záklopu(bednění) okapu bude ochranná větrací mřížka a v okapu ochranný větrací pás okapní
Protisněhová opatření střechy budou osazena dle výrobce krytiny.
Ve střeše nejsou vyznačeny prostupy ZT, VZT - jejich počet je nutné dodržet.
Na střeše bude osazeno stejné množství plechových komínků.
Střešní okna osazena v původních polohách.

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	TECH. KONTROLA	poel spol. s r.o.	
Ing. Jar. Pokorný	Ing. Jar. Seidler		Ing. Jan Pokorný		
"Snížení energetické náročnosti objektu knihovny"				FORMÁT	2xA4
na ulici Daliborova 9, Ostrava - Mariánské Hory				DATUM	03/2014
Půdorys střechy - nový stav				ÚČEL	RDS
				ARCH. Č.	540-03/14
				MĚŘÍTKO	ČÍSLO VYKR. 19
				1:100	