



**Sn** Strešná konštrukcia - nad miestnosťou  
**mechanické predčistenie MP**

- Strešná krytina FATRAFOL- S, kladená a ukotvená o podklad podľa montážnych predpisov kladenia krytiny
- ochranná textília zo syntetických vlakien
- debnenie dosky hr. 25 -30 mm v sklone 3% od 0 do 180 mm
- kontra late 60/60 mm á 700 mm (odvetranie tepelnej izolácie)..60 mm 4 ks vetracie komínky - súčasť dodávky FATRAFOLU S
- krovky **80/180** mm á 700 mm.....180 mm,  
medzi krovkami tepelná izolácia min. vlna hr. 180 mm,
- debnenie doskami šírky 100 mm a hrúbky 20 mm  
so škárami 20 až 30 mm,
- oceľová väznica **2x U160**....1 ks
- zavesený podhlľad:
- paronepripustná fólia - parozábrana, DELTA FOL REFLEX (DÖRKEN),  
alt.JUTAFOL N - AL,
- debnenie, dosky 100/20 mm -
- zavesený podhlľad KNAUF:  
montáž na zavesenú dvojúrovňovú konštrukciu
- sadrokartónové hydroizoločné dosky RIGIPS 1x15 mm,
- sadrokartónové protipožiarne dosky RIGIPS RF 1x15 mm.

A1 Železobetónová atika nad miestnosťou **mechanické predčistenie MP** :

- rozmery - výška nad strešnou krytinou cca 250 - 430 mm (+ 7,300), šírka ž.b. atiky 150 mm,
- Strešná krytina FATRAFOL- S je vyvedená na atiku a ukončená zaveternou lištou systému strešnej krytiny Fatrafol.

**Sk** **Skladba strešnej konštrukcie - prevádzková budova :**

- plechová tvarovaná krytina Ruukki
- strešné laty 30/75 á 350 mm
- kontralate 60/40 podložené špeciálnou tesniacou páskou DELTA NB 50 (DÖRKEN),
- poistná izolácia - paropropustná fólia DELTA VENT N(DÖRKEN),  
alt. TYVEK, JUTAFOL D
- drevené kroky 80 x 140 mm

**Spº Skladba podhl'adu s tepelnou izoláciou:**

- tep. izolácia (Unifit 035 hrúbka 180 mm),  
v úrovni HEA nosníkov, medzi drev. hranolami 80 x180 mm
- stropný oceľový nosník HEA 180 + drev. hranoly 80x180 á cca 700 mm
- paronepripustná fólia - parozábrana,JUTAFOL N - AL,
- debnenie, dosky 120/24 mm so škárami šírky 20 mm
- konštrukčné laťovanie pre uchytenie obkladu
- sadrokartónové hydroizoločné dosky RIGIPS 1x15 mm,
- sadrokartónové protipožiarné dosky RIGIPS RF 1x15 mm.

**A2 Atika nad prevádzkovou budovou :**

- rozmery - výška nad strešnou krytinou cca 140 mm,  
šírka murovanej atiky 200 mm, dĺžka 42 bm,  
atika je oplechovaná (viď. výkresy rezov)

POZNÁMKY:

Krytina strechy **prevádzkovej budovy**:  
plechová tvarovaná krytina Ruukki  
šírka 1000 mm, výška 1000 mm, tl. 0,75 mm

K1 - podokapné strešné žľaby polkruhového tvaru, priemer 110 mm, v skлоне 0,6%:..... cca 36,50 bm

K2 - odpadové rúry priemeru 100 mm :  
4 ks... dĺžka cca 4,70 m.

Plocha strechy nad miestnosťou  
**mechanické predčistenie MP :** cca 30,50 m<sup>2</sup> spolu s atikou  
strešná krytina FATRAFOL- S, s vyvedením na atiku  
strecha s 1,7° sklonom ..... **cca 60 m<sup>2</sup>**

K1b - podokapný strešný žľab štvorhranného tvaru, 100 x 100 mm, v skлоне 0,6%:..... cca 1,50 bm

K2b - odpadová rúra štvorcového prierezu 120 x 120 mm :  
1 ks... dĺ. cca 4,00 m

**Plocha strechy nad nádržou vyčistenej vody NVV:** cca 20,0 m<sup>2</sup>  
strešná krytina FATRAFOL- S, s vyvedením na atiku  
strecha s 1,7° sklonom ..... **cca 20 m<sup>2</sup>**

RT - podokapnic stresné záhy pokračujúce  
tvaru, priemer 110 mm, v sklonie 0,6%:..... cca 3,90 bm

**Stresna krytina na prepravnej lavičke šírky 1,60 m FAKRAOLCE s vyvedením na steny: cca18,00 m<sup>2</sup>**

Klamarské výrobky sú z pozinkovaného plechu tl. 0 mm.  
Povrchová úprava 1x zákl. email, 2x farba hnedá

**UPOZORNENIE:**  
pre všetky nosné prvky stavebného objektu: **železobetónové** (železobetónové vence, stropy, podlahy, steny, nádrž na vodu), **drevené** (drevené krov), **oceľové** (nosne časti krovu, stípy, konzola +podperná konštrukcia) sú popisy tvaru, presné rozmery, spôsoby uchytenia a dimenzie v statickom vypočte, ktorý je súčasťou projektovej dokumentácie.

Jroveň terénu **-0,200 = U.T. 460 m.n.m.**

VEDÚCI PROJEKTANT:	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:		<b>Ing Milan Krchňavý</b> G a b a j o v á 4 0 1 0 0 1 Ž i l i n a IČO: 17819954
Ing Milan Krchňavý	Ing. Štetinová Oľga	Ing. Štetinová Oľga		
KRAJ: Prešovský		OKRES: Prešov	OBEC: Vŕťaz	
INVESTOR: obec Vŕťaz		FORMÁT:	A1	
STAVBA: KANALIZÁCIA A ČOV I. A II. ETAPA VÍŽAZ		DÁTUM:	03/2015	
OBJEKT: Združený objekt biologického čistenia		STUPEŇ:	DSP	
ČASŤ: Stavebná časť				
OBSAH:	PÔDORYS STRECHY	MIERKA:	POR.Č.V.:	
		1: 50	4	