

Nová skladba s požární odolností

- Asfaltový pás z SBS modifikovaného asfaltu se speciálními retardéry hoření (např. ELASTEK 40 FIRESTOP), natavený plnoplošně k podkladu tl. 4,5mm
- Samolepící asfaltový pás z SBS modifikovaného asfaltu se spalitelnou PE folií na horním povrchu (např. GLASTEK 30 STICKER ULTRA), fixovat k podkladu plnoplošným lepením a mechanickým kotvením tl. 3 mm
- Rovné desky (a případně spádové klíny) ve více vrstvách z pěnového, samozhášivého a stabilizovaného polystyrenu, napětí polystyrenu v tlaku při 10% deformaci > 100 kPa EPS 100 jednotlivé vrstvy tepelné izolace pokládat vzájemně na vazbu, fixovat k podkladu mechanickým kotvením a lepením PU lepidlem PUK 3D tl.200mm

Řez - nový stav

24

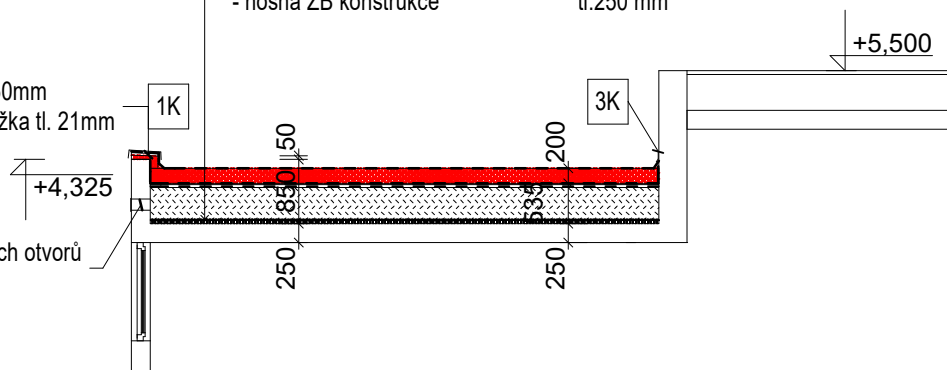
Stávající skladba

- vodotěsná krytina tl.20mm
- cementový potěr tl.30mm
- lepenka A 400 s přelepením spojů tl. 5mm
- keramzit násyp tl.100-420mm
- lepenka A 400 s přelepením spojů tl. 5mm
- deska z minerálních vláken tl.60mm
- nosná ŽB konstrukce tl.250 mm

ATIKA

- tepelná izolace tl. 50mm
- vodovzdorná překližka tl. 21mm
- pozink. plech

Zaslepení větracích otvorů
tepelnou izolací

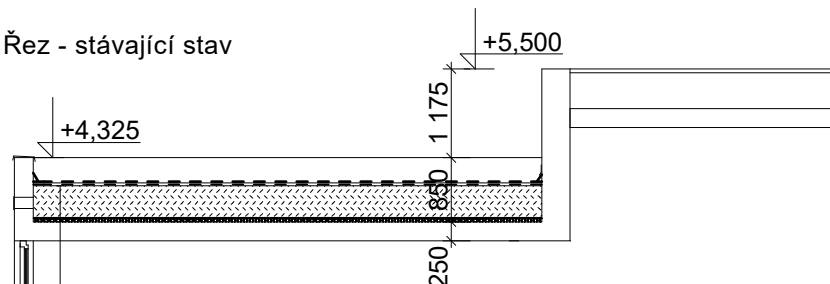



Řez - stávající stav

24

Stávající skladba

- vodotěsná krytina tl.20mm
- cementový potěr tl.30mm
- lepenka A 400 s přelepením spojů tl. 5mm
- keramzit násyp tl.100-420mm
- lepenka A 400 s přelepením spojů tl. 5mm
- deska z minerálních vláken tl.60mm
- nosná ŽB konstrukce tl.250 mm



PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZODP.PROJEKTANT	 planstav a.s. Kaznějovská 21, 323 00 Plzeň, tel. 377 461 998 IČO: 25200976, DIČ: CZ25200976 Mobil: +420 604 999 257 E-mail: planstav@planstav.biz	
S.Mužíková	S.Mužíková	Ing. V. Beneš		
INVESTOR SPŠ dopravní Plzeň, Karlovarská 1210/99, Bolevec, 32300 Plzeň				
PROFESE Stavební část				
AKCE: Výměna střešní krytiny, Karlovarská 99, Plzeň PAVILON STRAVOVÁNÍ STŘECHY 24			FORMÁT	---
			DATUM	12.2020
			STUPEŇ	výběr dodavatele
			Č. ZAKÁZKY	2020-19.3
			MĚŘÍTKO	1:100
VÝKRES: REZY - STÁVAJÍCÍ A NOVÝ STAV			Č. KOPIE	Č. VÝKRESU 4