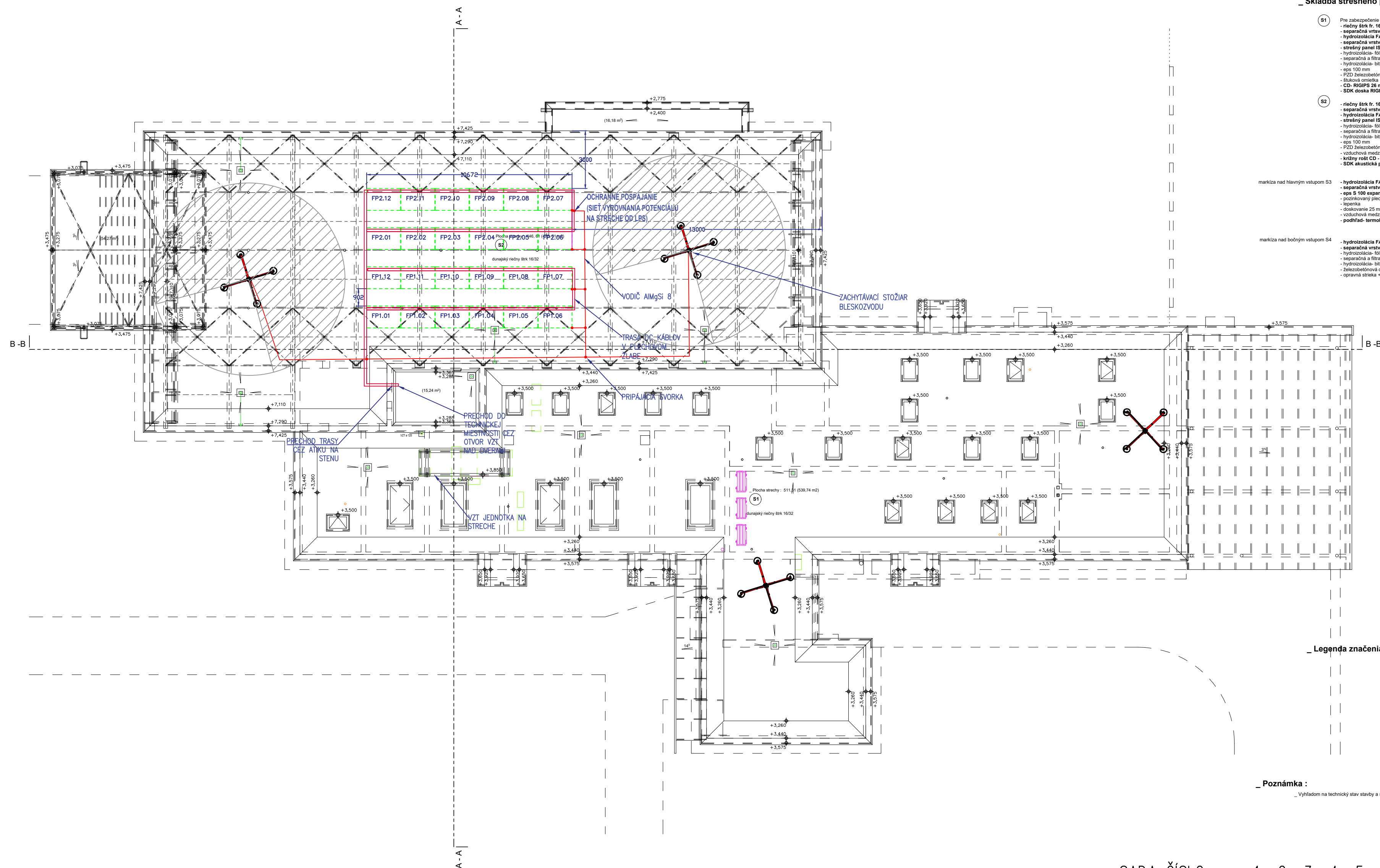


PÔDORYS STRECHY – FOTOVOLTIKA



_ Skladba strešného plášťa- návrh:

- S1** Za zabudovanie tepelnoú oporu v zmysle STN 73 05 40 (STN EN ISO 6946) je navrhovaná skladba stropy:
- riešny štrk fr. 16/32 50 mm
 - separačná vrstva- geotextília FATRAPAR 300 g/m²
 - hydroizolácia FATRAFLOR 810 hr. 2 mm
 - separačná vrstva- geotextília FATRAPAR 300 g/m²
 - strešný panel ISOVER FIR DOSKA - PURN F-D L hr. 120 mm
 - hydroizolácia- fólia SKIRA 1,5 mm
 - separačná a filtračná vrstva - geotextília
 - hydroizolácia- bitúmenová 2x
 - eps 100 mm
 - PZD železobetonové panely 100x125/150x75/ 225 mm
 - štuková omietka
 - CD- RIGIPS 26 mm na priamych závesoch
 - SDK doska RIGIPS RB/RBI 12,5 mm + maľba biela
- S2**
- riešny štrk fr. 16/32 50 mm
 - separačná vrstva- geotextília FATRAPAR 300 g/m²
 - hydroizolácia FATRAFLOR 810 hr. 2 mm
 - strešný panel ISOVER FIR DOSKA - PURN F-D L hr. 120 mm
 - hydroizolácia- fólia SKIRA 1,5 mm
 - separačná a filtračná vrstva - geotextília
 - hydroizolácia- bitúmenová 2x
 - eps 100 mm
 - PZD železobetonové panely 150 mm
 - vzdušková medzera 1 500 mm
 - krúžky rtd cd - rigips 2x 26 mm
 - SDK akustická perforovaná doska RIGIPS RIGITON RL S-15-20 SUPER+maľba biela

markíza nad hlavným vstupom S3

- hydroizolácia FATRAFOL 810 hr. 2 mm/ kotvená
- separačná vrstva- geotextília FATRAPAR 300 g/m²
- eps S 100 expandovaný polystyrén 30 mm
- pozinkovaný plech
- lepenka
- doskovanie 25 mm
- vzduchová medzera/ oceľové l nosníky v 750 mm
- podhľad- termoborovica 25 mm +nosný rošt term

markíza nad bočným vstupom S4

- hydroizolácia FATRAFOL 810 hr. 2 mm /kotvená
- separačná vrstva- geotextília FATRAPAR 300 g/m²
- hydroizolácia- fólia SÍKA 1,5 mm
- separačná a filtračná vrstva - geotextília
- hydroizolácia- bitúmenová 2x
- železobetónová doska 150 mm
- opravná strieka + betonfinish

dosah zatienenia
"plným" tieňom (závisí
od priemeru
tieniaceho objektu a
jeho výšky nad
strechou)
vyšrafovaná časť
znázorňuje nevhodné
zatienenie panelov

Legenda značenia :

-  _Murivo Cdm hr. 250, 375 mm, priečkové murivo hr. 100, 125 mm
-  _Konštrukcie zo železobetónu
-  _Konštrukcie z prostého betónu
-  _Tepelná izolácia bez rozšírenia (epis, kombsoda, **PUREN** FD-L, S 100)
-  _Obklad z prírodného kamela - travertín hr. 30 mm na buchty a kochy
-  _Nástenný hydrant: 600x600x200 mm 20/ 25 m
-  _SDK k-ka (dvojpásová) RIGIPS 3.80.51 hr. 75 mm (2x12,5 RF/ RF), C=50, vata 50 mm 45-kg/m³ (2x12,5 RF/ RF), EI 30 z obzbrajnenia, R_s=320

_Poznámka :

— Vyhľadom na technický stav stavby a nesúlad pôvodného projektu z realom sú možné rozmerové odchýlky (+ - 50 mm).

SADA ČÍSLO : 1 2 3 4 5 6 7

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Anton Uličný	VYPRACOVAL Ing. Anton Uličný	KRESLIL Ing. Anton Uličný	HIP Ing. arch. Milan Rešovský	 KOMEL, s.r.o. SABINOVSÁ 1, 080 01 PREŠOV
OKRES : PREŠOV		Miesto-OBEC : PREŠOV		
INVESTOR : Mesto Prešov, Hlavná 73, 08001 Prešov				
STAVBA : Dom smútku Prešov				FORMÁT 6A4 DÁTUM 05/2025 STUPEŇ PD PUP ČÍSLO ZÁKAZKY ČASŤ MIERKA :
KAT. ÚZEMIE : PREŠOV		parc. č. KN-C 807/2		BLESKOZVOD (LPS) ČÍSLO VÝKRESU :
OBJEKT : SO 01 – Hlavný objekt				1:150 04
OBSAH VÝKRESU: PŮDORYS STŘECHY – FOTOVOLTIKA				