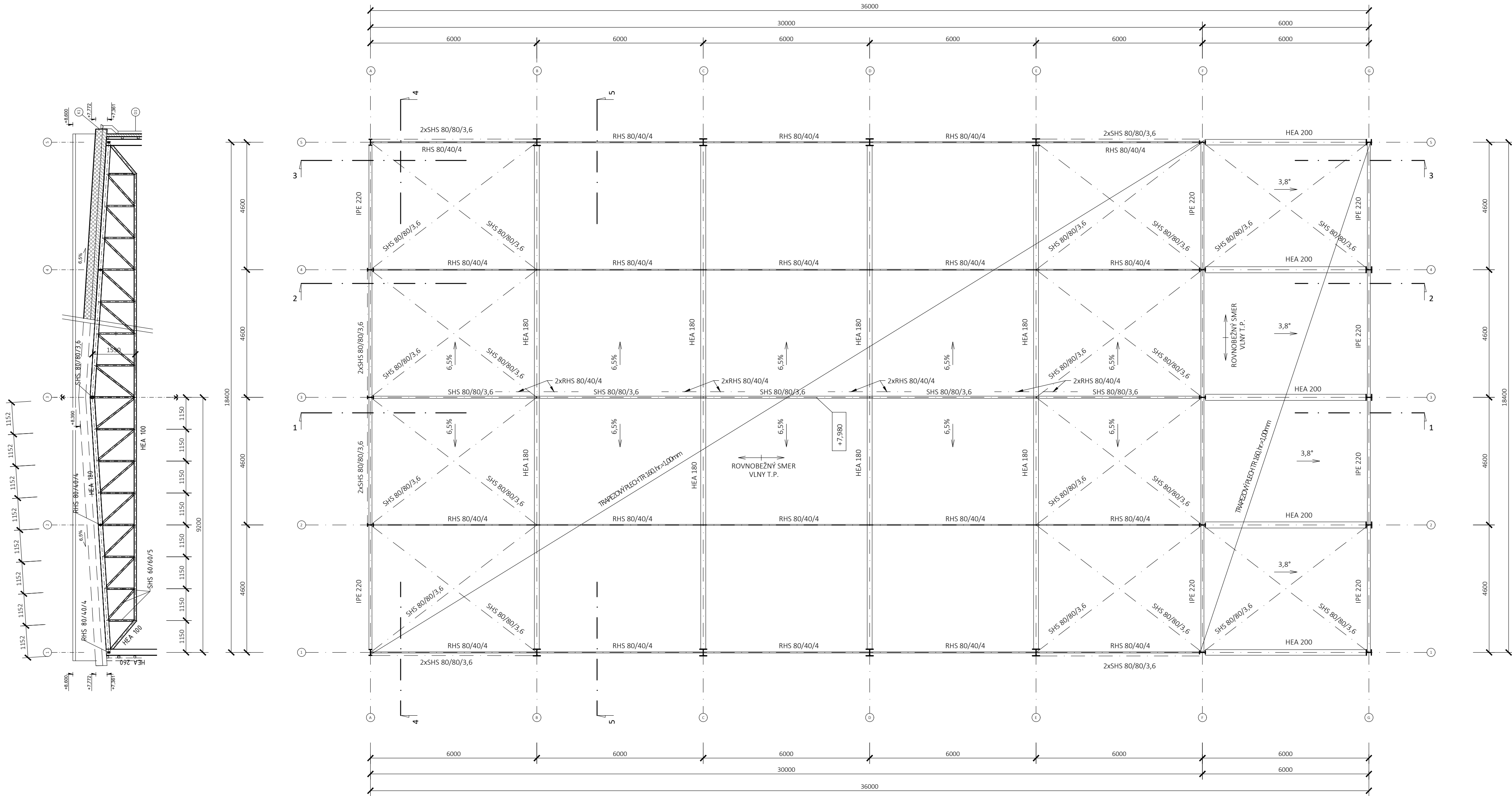
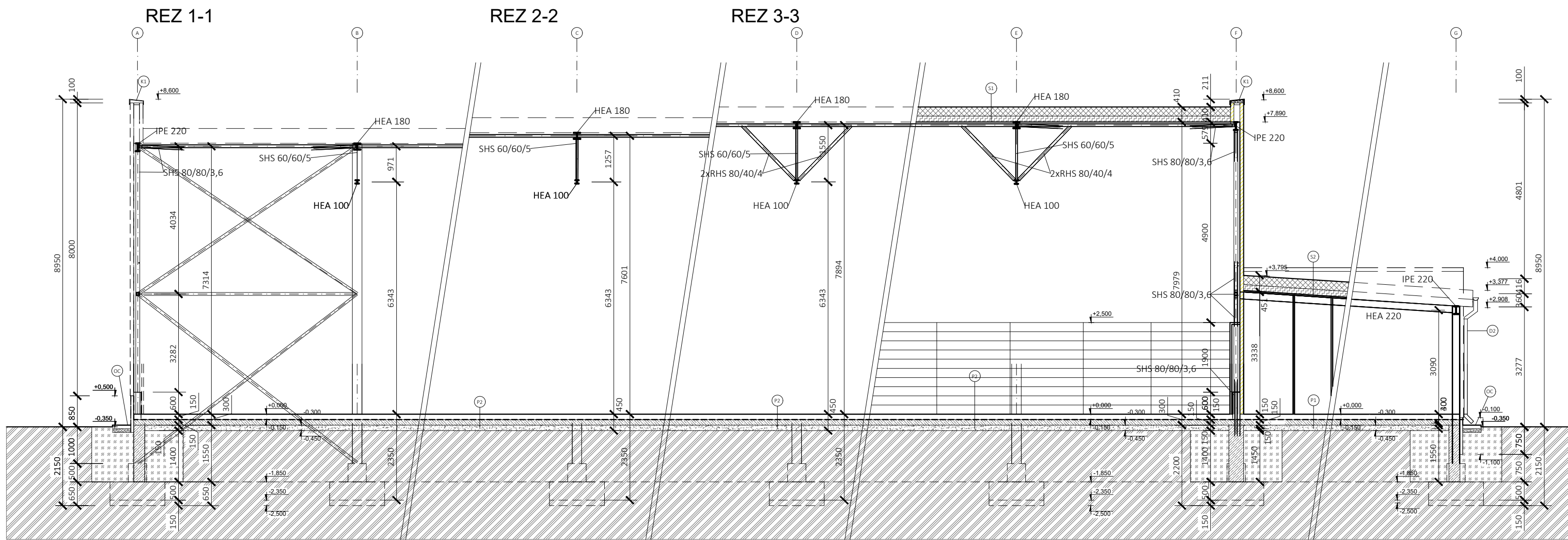
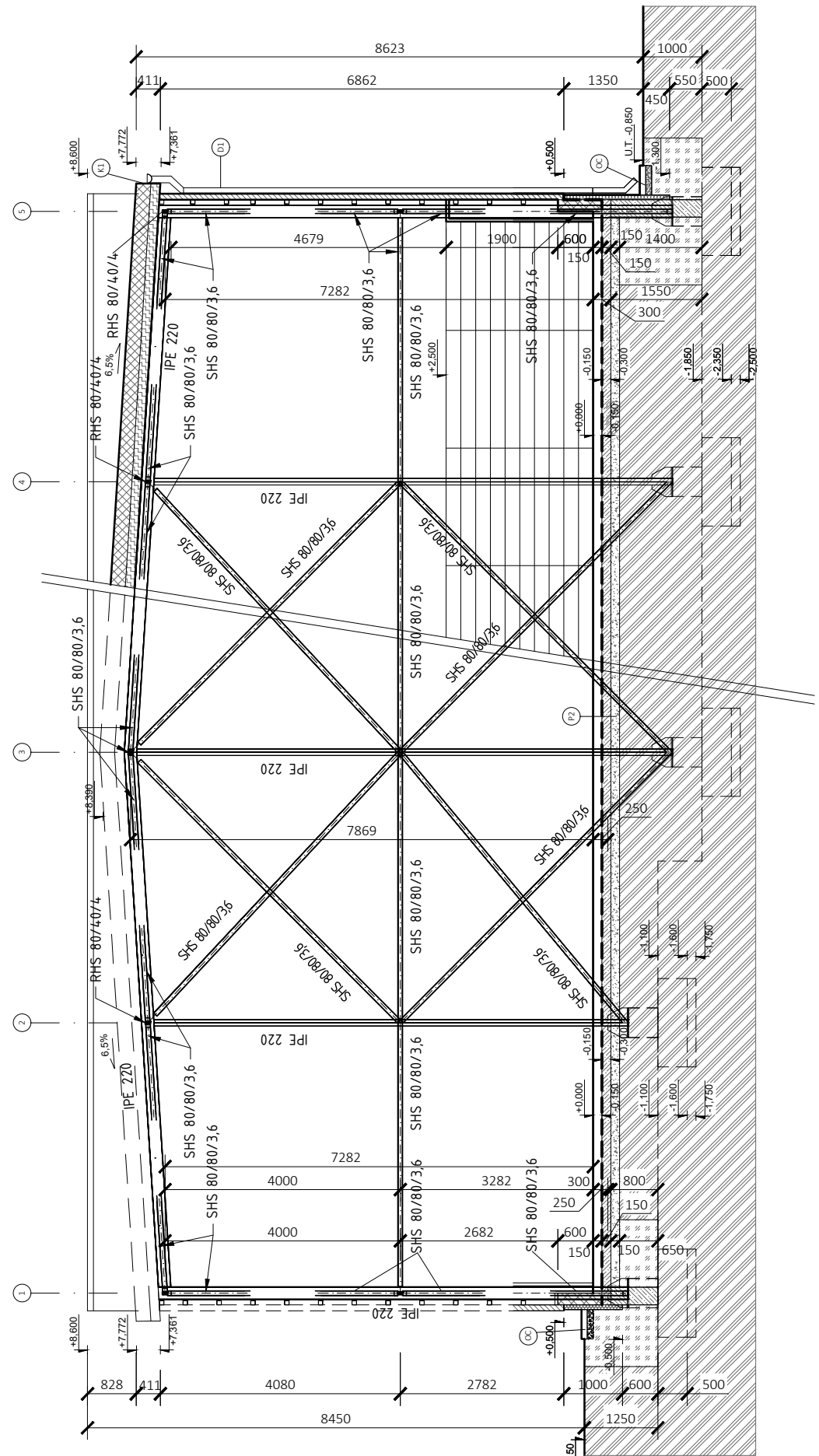


REZ 5-5



REZ 4-4



- LEGENDA MATERIÁLOV
- Obvodové sténové sendvičové PUR panely hr. 100mm, v. 1000mm (profilácia a farba podľa investora)
 - Obvodové sténové sendvičové protipožiarne minerálne panely hr. 100mm, v. 1000mm (profilácia a farba podľa investora)
 - protipožiarny náter stĺpov a oceľovej konštrukcie v zmysle PD Požiarnej ochrany
 - Trapézový plech, výška 160 mm
 - Tepelná izolácia - viz skladba strechy S1
 - Tepelná izolácia z extrudovaného polystyrénu Styrodur 2800 C hr. 80 mm
 - Murovo z keramických tvaroviek hr. 200mm, napr. HELUZ

- LEGENDA
- K1 Opechovanie prevrátenej časti strechy, poplastovaný plech, sivá farba
 - K2 Opechovanie akšy, poplastovaný plech, sivá farba
 - D1,D2 Odvzdušňovací systém, poplastovaný plech, sivá farba
 - OC Okapový chodník

SKLADBY STREŠNÝCH PLAŠŤOV A PODLÁH

SKLADBA STRECHY S1

- Povlaková strešná krytina na báze mPVC (napr. FATRAFOL 810), 1,8 mm
- mechanický kotvená
- Tepelná izolácia z expandovaného polystyrénu so súčiniteľom tepelnej 250 mm
- vodivosti $\lambda=0,034 \text{ W/m.K}$ (napr. ISOVER Styrodur 2800C) 160 mm
- Trapéžový plech 160 mm

SKLADBA STRECHY S2

- Povlaková strešná krytina na báze mPVC (napr. FATRAFOL 810), 1,8 mm
- mechanický kotvená
- Tepelná izolácia z expandovaného polystyrénu so súčiniteľom tepelnej 250 mm
- vodivosti $\lambda=0,038 \text{ W/m.K}$ (napr. ISOVER EPS 70F) 160 mm
- Trapéžový plech 40 mm
- Sendvičový PUR panel

SKLADBA PODLÁHY P1

- Nákladná vrstva podlahy - keramická dlažba 10 mm
- Nivelačný poter 10 mm
- Cementový poter + kari sieť ØR4 oká 150/150 mm 60 mm
- Separčná PE fólia -
- Tepelná izolácia so súčiniteľom tepelnej vodivosti 80 mm
- $\lambda=0,037 \text{ W/m.K}$ (napr. ISOVER Styrodur 2800C)
- Hydroizolácia na báze asfaltových pásov 4,2 mm
- Hydrobety V 60 S 42 H 150 mm
- Podkladný betón + kari sieť ØR8 oká 150/150 mm 150 mm
- Štrkové lôžko zhutnené na 0,25 MPa

SKLADBA PODLÁHY P2

- Nákladná vrstva podlahy - palubová podlažia pre telocvičňu 12 mm
- Rozkladací drevený rošt 2x20 mm
- Podkladná vrstva z OSB dosiek 18 mm
- Tepelná izolácia so súčiniteľom tepelnej vodivosti 80 mm
- $\lambda=0,037 \text{ W/m.K}$ (napr. ISOVER Styrodur 2800C)
- Hydroizolácia na báze asfaltových pásov 4,2 mm
- Podkladný betón + kari sieť ØR8 oká 150/150 mm 150 mm
- PE fólia
- Geotextília 300g/m²
- Štrkové lôžko zhutnené na 0,25 MPa 150 mm

- Pri realizácii postupovať v súlade s platnými STN a EN
- Všetky rozmery kontrolovať na stavbe. Stavebné úpravy koordinovať s výkresmi jednotlivých profesií.
- Generálny dodávateľ nesie zodpovednosť za overenie rozmerov stavby od počiatku jej realizácie.
- Prípadné nezhody je nutné pred realizáciou samostatných prác konzultovať so zodpovedným stavebným dozorníkom.
- Jednotlivé profície preberať z projektov profesií
- Odôvodnené zmeny ohľadom investora a stavbyveducomu
- Sily rôznych stavebných materiálov opatril skúsenosťou mriežkou s presahom.
- Všetky priechy dilatácie oddeliť od stropných konštrukcií.
- Otvory v železobetónových konštrukciách je urobiť rozvodov zabetonovať a protipožiarne utušiť.
- Železobetónové nosné konštrukcie sa nesmú vŕtať a bŕzať, všetky dodatočné prestupy týmito konštrukciami je potrebné konzultovať so statikom !!!

Tento výkres a jeho obsah je duševným majetkom spoločnosti Bluhm Partner s.r.o. Nesmie byť nijakým spôsobom reprodukováný, upravený alebo napodobňovaný bez súhlasu autora!

Zodpovedný projektant : Ing. Štefan Hurňanský Bluhm Partner s.r.o. Ing. arch. Andrea Marková	Projekt : Telocvičňa v areáli ZŠ s MŠ Štefana Žáryho Poniky	Investor : Obec Poniky, Malá Stráža 32 976 33 Poniky
Vypracoval : Ing. Štefan Hurňanský Ing. Luboš Žatko Ing. Jana Zetochová Ing. Nikoľka Baďurová Bc. Marek Bužek Bc. Marek Luby	Miesto stavby: Družstevná 201, 976 33 Poniky	Č. zákazky : SK012018012
Vypracoval : BLUHM PARTNER Bluhm Partner s.r.o., Priľanova 4, 81106, Bratislava	Druh dokumentu : ARCHITEKTÚRA	Dokument : Projekt pre zlučenie územné a stavebné konanie
GP : BLUHM PARTNER Bluhm Partner s.r.o., Priľanova 4, 81106, Bratislava	Názov dokumentu : SO.01 - Konštrukcia telocvične	Dátum vydania : 06/2018 Mierka : 1:100 Výkr.: D11