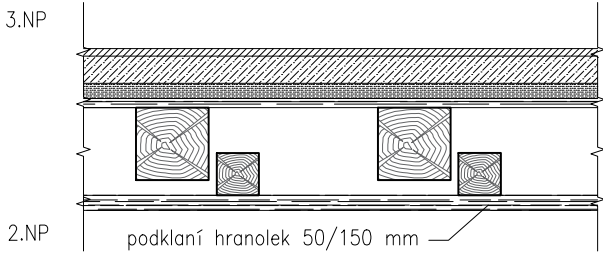
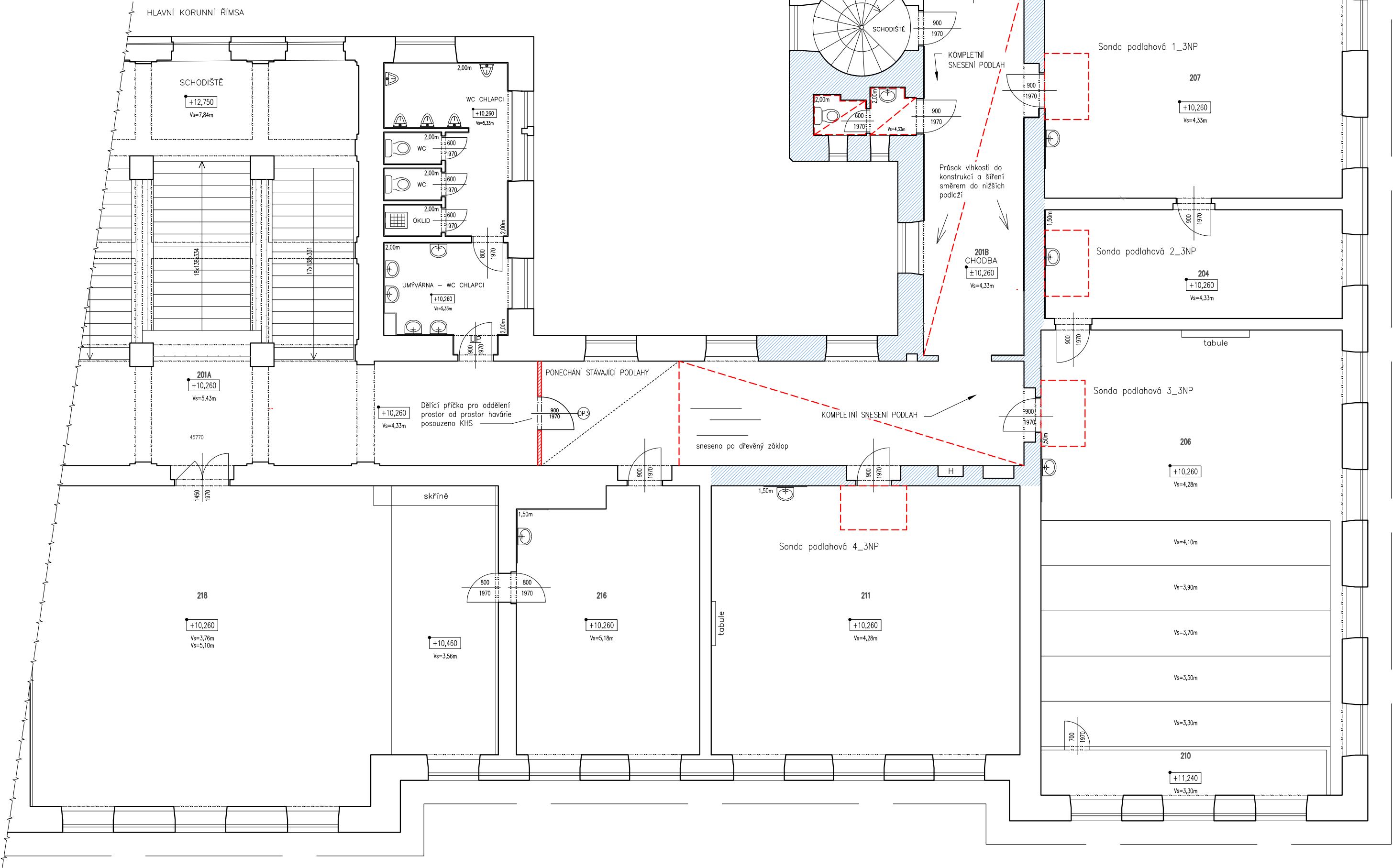


SCHÉMATICKÁ SKLADBA PODLAHY
CHODBA 3.NP
M 1:25



S1 – Podlahová konstrukce (odshora dolů):

- Žulová dlažba tl. 25 mm
- Betonová mazanina (potěr) tl. 90 mm
- Tepelná / akustická izolace – skelná vata tl. 50 mm
- Dřevěný záklop (fošny) tl. 30 mm
- Nosné dřevěné trámy průřezu cca 240–250/240–250 mm (uložení do zdiva)
- Sekundární nosné prvky –růkosníky cca 140/140 mm (uložené do zdiva)
- Dřevěný podhled (prkenný) tl. 20 mm
- Omítka na rákosu (podhledová vrstva) tl. cca 30 mm



LEGENDA ZNAČENÍ

- ZASAŽENÉ ZDIVO VLHKOSTÍ – CIHLA PÁLENÁ
- ZASAŽENÉ A SNESENÉ PODLAHOVÉ PLOCHY
- PROVEDENÉ PODLAHOVÉ SONDY

POZNÁMKY

POPIS ZASAŽENÝCH KONSTRUKCÍ – 3.NP
V prostoru 3.NP byl identifikován primární rozsah havarijního zavlhnutí konstrukcí v návaznosti na únik vody. Zasažení se soustřeďuje zejména do podlahových vrstev, přilehlých stěnových konstrukcí a instalačních prostupů v oblasti komunikačních prostor a navazujících učeben.

Na základě provedených sond byla ověřena skladba podlahových konstrukcí a rozsah šíření vlhkosti v horizontální rovině. Byla potvrzena lokální degradace povrchových vrstev, zvýšená vlhkost podlahových souvrství a riziko sekundárního zatížení navazujících konstrukcí.

Vyznačené plochy představují orientační rozsah zasažení dle vizuální diagnostiky, vlhkostních map a provedených destruktivních sond. Rozsah šíření odpovídá směru transportu vody podlahovým souvrstvím a podél konstrukčních detailů.

Podrobné skladby konstrukcí, výsledky sond a návrh navazujících sanačních opatření jsou uvedeny v technické zprávě STP.

První Redo Servis s.r.o. Březinova 990/23 IČ: 26822296 tel. +420 608 811 821 1.redo.servis@gmail.com	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	DATUM: 03/2026	PARE:	
	VYPRACOVAL: Patrik Romanidis	STUPEŇ PD: STP		
		MĚŘÍTKO: 1:100		
		PROJEKT: STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM		
LOKALITA: Gymnázium, Krnov, příspěvková organizace				
INVESTOR: Moravskoslezský kraj 28. října 117, 702 18 Ostrava				
ČÁST PD: D.1.1	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	VÝKRES: PŮDORYS 3.NP	ČÍSLO VÝKRESU:	04