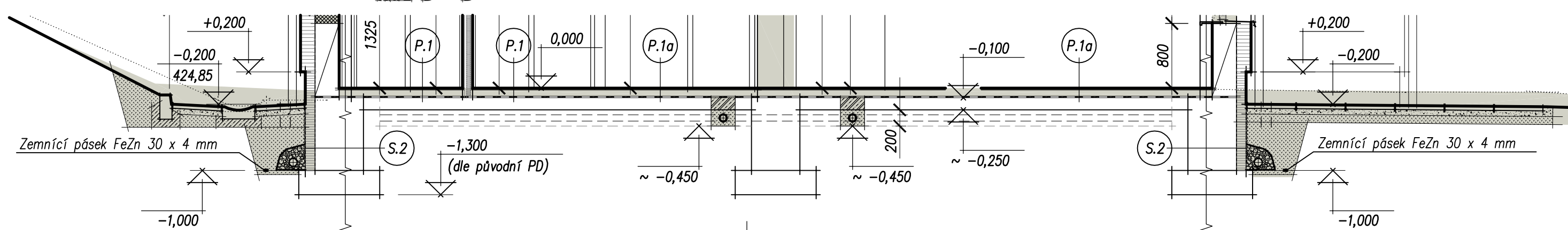


SANAČNÍ ÚPRAVY SPODNÍ STAVBY - ZÁKLADY



P.1a

Odstranění stávajících nášlapných vrstev podlah
vč. následných vrstev původní podlahové skladby
Ponechány budou hydroizolace cca 30 cm od stěn a podkladní betony v celém rozsahu
(vyjma drážek pro vedení potrubí, opatření a kanalizace)

8,5–10 mm	Keramická dlažba spávaná flexibilní spárovací hmotou. (max. velikost dlaždic 600/600 mm, pevnost v ohybu min. 27 N/mm ² , součinitel smykového tření $\geq 0,5$ (třída T3 S), protiskluznost R9), násávkou dle normy EN ISO 10545–3 0,5% < Eb \leq 3,0%, garantovaná odolnost proti skvrnám a desinetickým roztokům, do styku stěny a podlahy vložena butylová lepená pružná páska, styk vymezen trvale elastickým vodoodílným tmelem.
2–3 mm	Flexibilní lepicí tmeľ
1 mm	Penetrace (penetrace podkladu) : např. tmeľ SCHÖNIX TK DS Kontaktní mostek (penetrace podkladu) – dle typy podkladu. (hlady a nesavý podklad opatřit základním nátěrem příp. posypem křemičitého písku) ~58 mm Plovoucí cementový potěr třídy CT–C30–F6 dle EN 13813 (Cementová vyrovnávací hmota pro vytváření nychletrdnoucích plovoucích podkladů na akustické izolaci s vysokou pevností v tl. 45 – 80 mm) Separáční PE fólie 30 mm Tepelná izolace EPS 200 $\lambda = 0,034$ W/mK 1 mm Ochranná geotextilie (500g/m ²) – kladené celoplošně 4 mm Nová hydroizolace (min. rozsah vzdí del výkresů spodní stavby) 1 x natavený SBS modifikovaný AP vztužený skleněnou tkaninou, v stěn plynostné napojit na původní hydroizolaci Referenční materiálu : GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL ALP–M Referenční materiálu : např. DEKPRIMER apod. ~20 mm Vysprávka a vyrovnání betonů opravný cementový potěr z jemnozrnné malty MC10 Vysátí, očištění, odmaštění, odstranění nerovností a přebroušení ~100 mm Stávající podkladní betonu / oprava jejich vyřezaných částí / nové podkladní betony vyřezané části podkladních betonů budou nahrazeny novými deskami : C20/25–XC1, v případě celoplošných oprav zejména v místech výskytu kanalizace) vožit z KARI sítě KH30. Původní zázvy / nové zázvy kanalizace a odvětrávací Rn systémy

- Rozsah zachování stávajících hydroizolací
- Jádrové vrtání stáv. základ. pasů z prostého betonu pro uložení odvětrávacích trubek Ø 100 a 120 mm tl. ukladné trubky (stejným způsobem budou prováděny i prostupy pro kanalizaci a ostatní instalace – jádrové vrtání v příslušných dimenzích)
- Horizontální perforované plastové potrubí (plastová perforovaná trubka Ø 80 mm) vložt do drážky š. 300 mm hl. 200 mm pod spodní úroveň podkladních betonů trubky obsypat o drážku zaplnit štěrtem frakce 16/32 před opětovným zabetonováním překrýt ochranou geotextilií (500g/m²)
- Horizontální plynotěsné plastové potrubí (PE trubka Ø 100 mm) vložt do drážky š. 300 mm hl. 200 mm pod spodní úroveň podkladních betonů spádovat směrem do perforovaného odvětrávacího potrubí trubky obsypat o drážku zaplnit štěrtem frakce 16/32 před opětovným zabetonováním překrýt ochranou geotextilií (500g/m²)
- Okružní základový zemníč
Zemnič pásek Fežn 30 x 4 mm
uložen u okraje výkopu při provádění prací na zateplování spádů stavby
a obsypán vytěženou zemínou (ne štěrky). Vývod zemiče z vodíče Fežn Ø 8 mm
vývest 1 m nad ÚI v pozích de PD Hromosvody
- Drenáže
Flexibilní drenážní trubky s filtrem DN 80, kladeny po obvodě stavby
ve 2% spádu dle zkrusu, filtrační obrys drenážní – drncené kamenev fr. 8–63
→ zaústění do podkoku na stavebním pozemku (viz situace C.3)

- Součástí nové podlahy je protiradonová izolace s plynotěsně provedenými prostory instalací a s těsným napojením na stávající hydroizolaci u stěn.
- Kanalizační prostory hydroizolací a protiradonovou izolací řešit pláštovými trubkami s pevnou přírubou a utěsněním prostoru mezi potrubím a troubou plynotěsně (trvale pružným těmelem, gum. profily apod.).

$$\pm 0,000 = 425,05 \text{ m n. m.}$$

JURICA a.s.
ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY

Ateliér : Sokolov, Křížová 121		Projektant : Miroslav Fischer		362 62 Boží Dar 176, IČ 284 84 795	
AIP : Ing. Anton Jurica		Kreslil : MF & SC - T5200		Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53, 363 01 Ostrov tel. 353 844 042, 353 816 070, fax. 353 633 280	
Ved. proj. : Miroslav Fischer		Kontroloval : Ing. Anton Jurica		Ateliér Sokolov : Křížová 121, 358 01 Sokolov tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093	
Investor : Město Sokolov		Místo stavby : Sokolov			
Akce : Baník - Ubytovna s kanceláři FK Sokolov v areálu FK Sokolov				Datum : 10.2020 Číslo paré :	
Charakter stavby : Stavební úpravy - změna dokončené stavby				Zakázka č. : 11/20	
Stupeň PD : JPD pro vydání spol. rozhodnutí a provádění stavby				Formát : 6 x A4	
Objekt : SO.2 - D.1.1. Architektonicko-stavební řešení				Měřítko : 1 : 50	
Výkres : Spodní stavba - základy				Číslo výkresu : 11/20-SO.2-D.1.1-03	