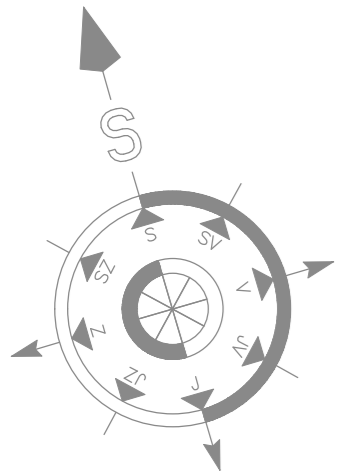


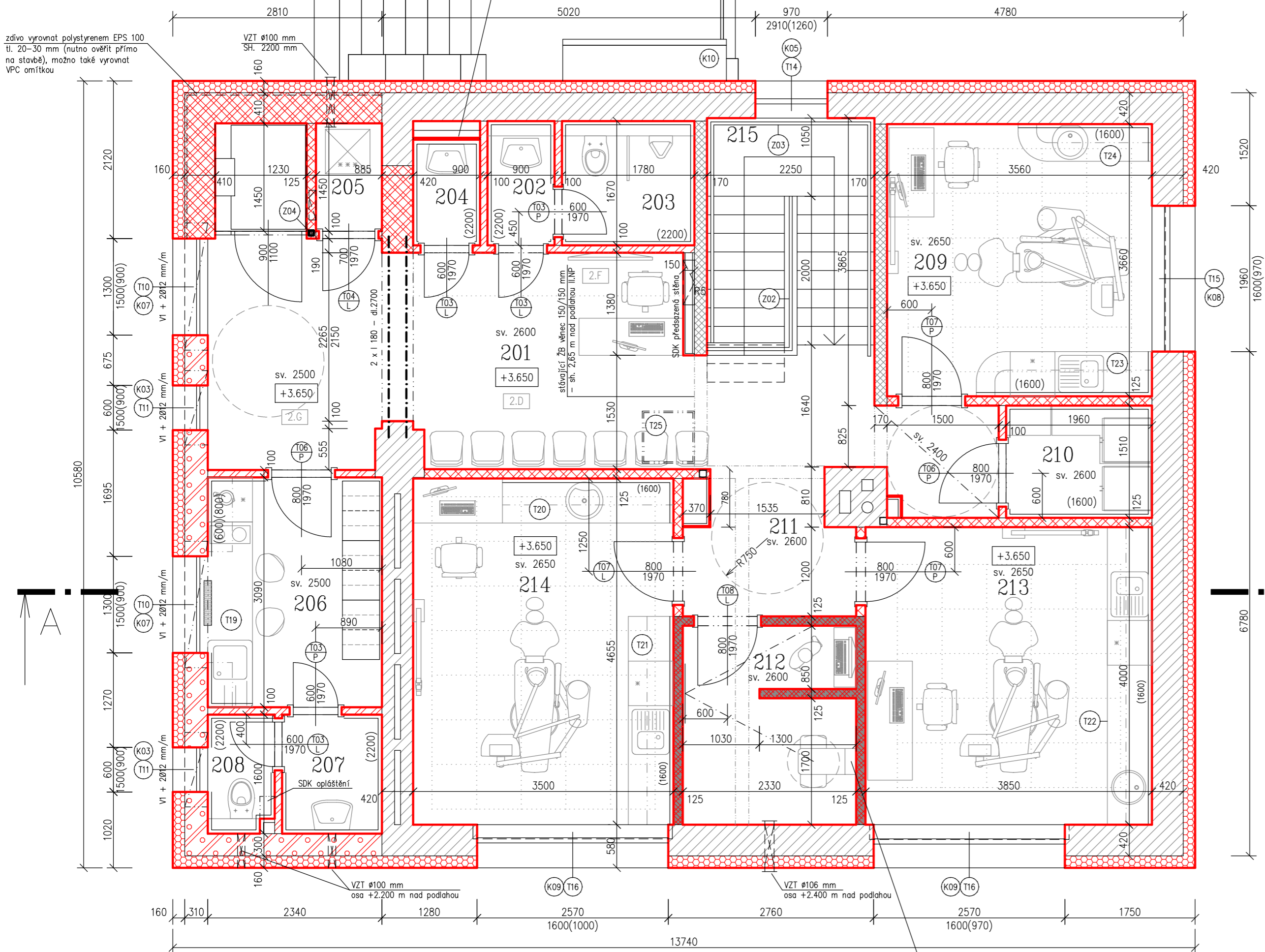
PŮDORYS II.NP

(nový stav)



zdivo vyrovnat polystyrenem EPS 100 tl. 20-30 mm (nutno ověřit přímo na stavbě), možno také vyrovnat VPC omítkou

Předsazená stěna na konstrukci kovové R-CW 75 samostatně stojící, opláštěná 2x SDK deskami tl. 12,5 odolnými proti působení vlhkosti



Poznámky

- stávající výhled do půdy ve stropní konstrukci nad II.NP nahradit novým uzavěrem o velikosti 600x700 mm s požární odolností EI60, do SDK podhledu osadit nové revizní dvířka hliníková svařovaná o velikosti 700x700x12,5 mm
- SDK stěny založit na základu stropní konstrukce z OSB desek případně hrubé betonové podlaže II.NP
- velikost šachty pro zdvižnou plošinu je udávána v čistých rozměrech po omítnutí!
- zateplení objektu provést KZS s izolantem z čedičové vlny ($\lambda_D = 0,035$ W/m.K) - skladba ETICS s tenkovrstvou silikonovou omítkou
- kotvení zařízení předmětů do SDK konstrukcí provádět dle technologického předpisu výrobce, a to do stěnových modulů, v případě lehčích břemen jako je umyvadlo na roznášecí fošnu tl. 50 mm min. šíře odpovídající výšce montážní příruby umyvadla, fošna musí být vetknuta do přílehlých R-CW profilů a musí být ošetřena přípravkem proti hnilobě a dřevokazným houbám

- V místě kotvení RTG přístroje (upožornost hmotnost 150 kg) do stěny nutno vložit do ocelové konstrukce SDK stěny nosný prvek pro kotvení tohoto zařízení - fošna tl. 75 mm šíře 2x350 mm na celou výšku podlaží, kotvit do konstrukce stropů, fošnu vetknout do přílehlých R-CW profilů, nosné profily zde zabudovat na vzdálenost 312,5 mm - SDK stěnou vést chráničku DN 50 s vývodem u RTG přístroje a PC obsluhy

Tabulka místností

Číslo	Název	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Strop	Poznámka
201	ČEKÁRNA - RECEPCE	25,59	PVC	2.D 2.F 2.G	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION
202	PŘEDSÍŇ WC - VEŘEJNOST	1,66	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.B	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK KERAMICKÝ OBKLAD (v. 2200)
203	WC - VEŘEJNOST	2,93	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.B	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK KERAMICKÝ OBKLAD (v. 2200)
204	HYGIENICKÁ KABINA	1,57	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.B	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK KERAMICKÝ OBKLAD (v. 2200)
205	SKLAD BIO. ODPADU	1,36	PVC	2.G	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION
206	DENNÍ MÍSTNOST	7,23	PVC	2.G	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION
207	PŘEDSÍŇ WC - PERSONÁL	2,28	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.C	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK KERAMICKÝ OBKLAD (v. 2200)
208	WC - PERSONÁL	1,40	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.C	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK KERAMICKÝ OBKLAD (v. 2200)
209	ORDINACE 1	13,03	PVC ELEKTROSTATICKÁ	2.E	MALBA OMYVATELNÁ	SKLÁDANÝ PODHLÉD ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION KERAMICKÝ OBKLAD (v. 1600)
210	SANITACE	2,96	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.A	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK KERAMICKÝ OBKLAD (v. 1600)
211	CHODBA	4,57	PVC	2.D	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION
212	RTG	6,07	PVC ELEKTROSTATICKÁ	2.I	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION
213	ORDINACE 2	15,4	PVC ELEKTROSTATICKÁ	2.E	MALBA OMYVATELNÁ	SKLÁDANÝ PODHLÉD ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION KERAMICKÝ OBKLAD (v. 1600)
214	ORDINACE 3	16,29	PVC ELEKTROSTATICKÁ	2.E	MALBA OMYVATELNÁ	SKLÁDANÝ PODHLÉD ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION KERAMICKÝ OBKLAD (v. 1600)
215	SCHODIŠŤE	7,04	PVC	2.H	MALBA OMYVATELNÁ	PODHLÉD SDK ZAČIŠŤOVACÍ LIŠŤA + FABION + SCHODOVÁ HRANA PVC-P

Celková plocha [m²]: 109,4

Legenda materiálů

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE (NOSNÉ) - V INTERIÉRU NOVĚ OMÍTNUTY V CELÉM ROZSAHU VNITŘNÍCH KONSTRUKCÍ
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE (NENOSNÉ) - V INTERIÉRU NOVĚ S VNITŘNÍ ŠŤUKOVOU OMÍTKOU V CELÉM ROZSAHU VNITŘNÍCH KONSTRUKCÍ
- ZDIVO Z PŘESNÝCH PÁLENÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ, PRŮMĚRNÉ PEVNOSTI 10 N/mm², O ROZMĚRECH 247x300x249 mm, OBJEMOVÉ HMOTNOSTI = 670 KG/m³; VYZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY PODLE ČSN EN 998-2 NEBO SYSTÉMOVOU MALTU VÝROBCE OPATŘENÉ OMÍTKAMI, S VLASTNOSTMI ZDIVA $f_k \geq 4,1$ N/mm², REI 90 DP1, RW = 39dB, Udesign,mas BEZ VLIVU OMÍTEK $\leq 0,29$ W/m².K
- ZDIVO Z PŘESNÝCH PÁLENÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ, PRŮMĚRNÉ PEVNOSTI 10 N/mm², O ROZMĚRECH 247x380x249 mm, OBJEMOVÉ HMOTNOSTI = 640 KG/m³; VYZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY PODLE ČSN EN 998-2 NEBO SYSTÉMOVOU MALTU VÝROBCE OPATŘENÉ OMÍTKAMI, S VLASTNOSTMI ZDIVA $f_k \geq 4,1$ N/mm², REI 120 DP1, RW = 40dB, Udesign,mas BEZ VLIVU OMÍTEK $\leq 0,23$ W/m².K
- SDK PŘÍČKA DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ - CELKOVÁ tl. 100 mm PŘÍČKA (EI 60) NA KONSTRUKCI KOVOVÉ R-CW 75, OPLÁŠTĚNÁ Z KAŽDÉ STRANY 2x SDK 12,5 ZÁKLADNÍ - S MINERÁLNÍ IZOLACÍ TLOUŠŤKY 50 mm O MINIMÁLNÍ OBJEMOVÉ HMOTNOSTI 15 kg/m³; Rw 51 dB
- SDK DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ - CELKOVÁ tl. 125 mm PŘÍČKA (EI 60) NA KONSTRUKCI KOVOVÉ R-CW 75, OPLÁŠTĚNÁ Z KAŽDÉ STRANY 2x SDK 12,5 ZÁKLADNÍ - S MINERÁLNÍ IZOLACÍ TLOUŠŤKY 50 mm O MINIMÁLNÍ OBJEMOVÉ HMOTNOSTI 15 kg/m³; Rw 53 dB
- SDK DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ DESKAMI S OCHRANOU PROTI RTG - CELKOVÁ tl. 125 mm PŘÍČKA (EI 60) NA KONSTRUKCI KOVOVÉ R-CW 75, OPLÁŠTĚNÁ Z KAŽDÉ STRANY 2x SDK 12,5 - S MINERÁLNÍ IZOLACÍ TLOUŠŤKY 50 mm O MINIMÁLNÍ OBJEMOVÉ HMOTNOSTI 15 kg/m³ (STĚNA SE STÍNICÍ SCHOPNOSTI OLOVA tl. 1,4 mm PŘI JMENOVITÉM NAPĚTÍ RTG PŘÍSTROJE 50-90kV)
 - VNITŘNÍ SDK DESKA SE STÍNICÍ SCHOPNOSTI PROTI RTG ŽÁŘENÍ JAKO 0,70 mm OLOVA PŘI NAPĚTÍ RTG PŘÍSTROJE 90 kV
 - VRCHNÍ SDK DESKA O HMOTNOSTI 12,8 kg/m² PŘI TL. 12,5 mm, TYP DESKY DLE ČSN EN 520: DF H2IR, TŘÍDA REAKCE NA OHĚN DLE ČSN EN 13501: A2-s1,d0
- SDK PŘEDSAZENÁ STĚNA PŘEDSAZENÁ STĚNA NA KONSTRUKCI KOVOVÉ R-CW 100 SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ, OPLÁŠTĚNÁ Z JEDNÉ STRANY 2x SDK 12,5 ZÁKLADNÍ - BEZ MINERÁLNÍ IZOLACE

Vypracoval Martin Šrámek	Zodp. projektant Ing. Kovandová	Tech. kontrola Ing. Kovandová	Ing. Marie Kovandová projektová a inženýrská činnost Havířská 616 582 91 Světlá nad Sáz. Tel.: 569 452 205
Kreslil Martin Šrámek			formát 6x4A
Investor město Zruč nad Sázavou, Zámek 1, 285 22 Zruč nad Sázavou			datum 7/2021
Akce Stavební úpravy zdravotního střediska Lipová 585 ve Zručí nad Sázavou			účel DSP + DPS
			č. zakázky 204 21
			č. kopie
			archivní č.
Obsah výkresu Půdorys II.NP - nový stav			Měřítko 1:50
			Č. výkresu D1.1-10