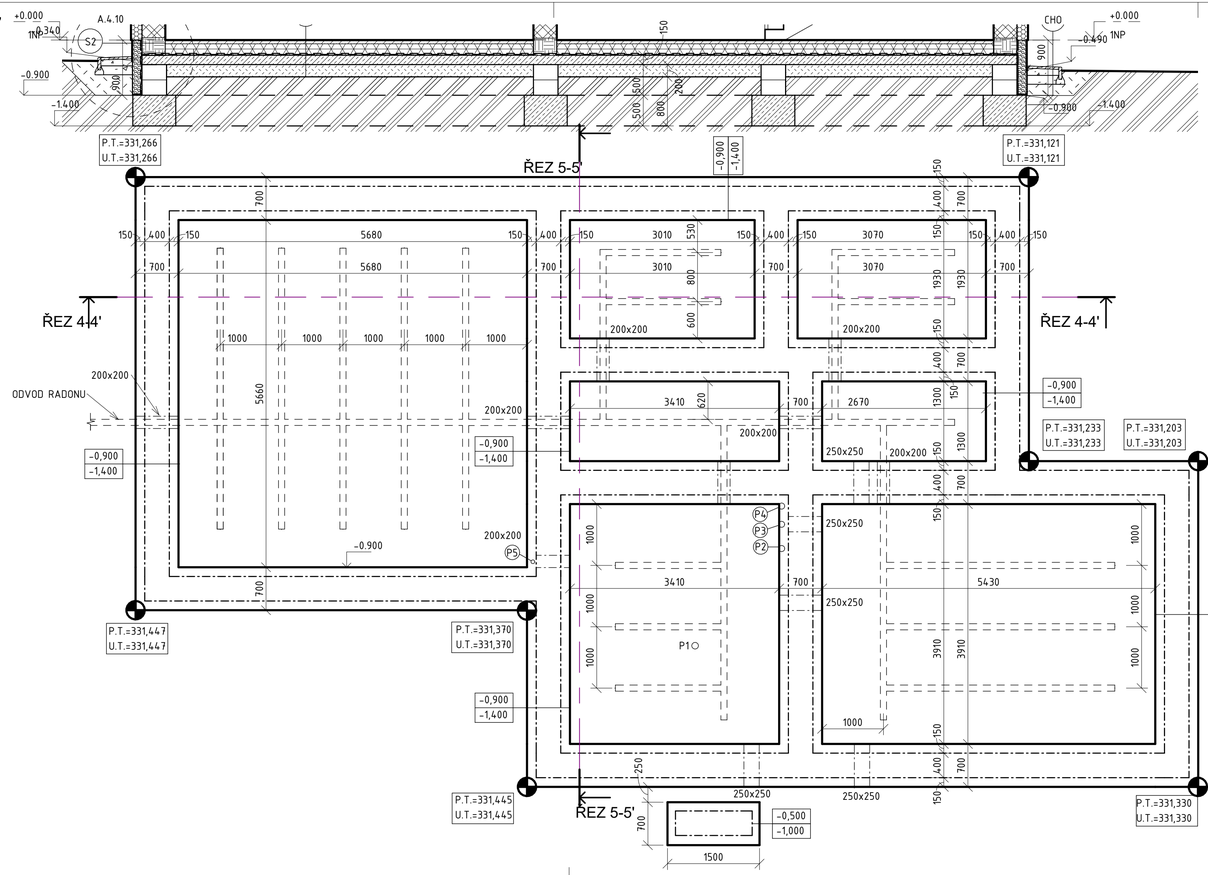

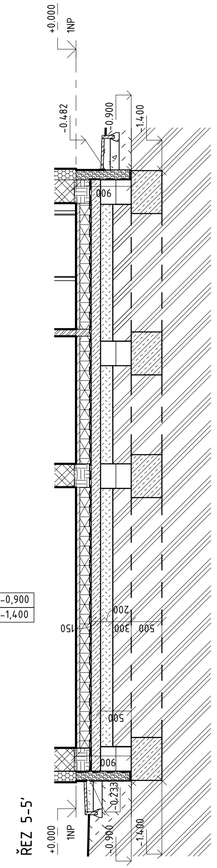

LEGENDA HMOT

- NOSNÉ BROUŠENÉ ZDIVO 380X248X249 mm, λ - 0,086 W/mK, Rw - 39 dB , PEVNOST P8, NA EXPANZNÍ ZDÍCÍ PĚNU
- NENOSNÉ BROUŠENÉ ZDIVO 115X497X249 mm, λ - 0,280 W/mK, Rw - 44 dB , PEVNOST P15, NA EXPANZNÍ ZDÍCÍ PĚNU
- ŽELEZOBETON - BETON C25/30, VÝZTUŽ B500B
- TEPELNÁ IZOLOCE - MINERÁLNÍ VATA, λD = 0,035 W·m-1K-1, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1
- TEPELNÁ IZOLOCE - PIR, Á 0,022 W/mK, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E
- TEPELNÁ IZOLOCE - XPS 150, λD = 0,035 W/mK, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E
- PROSTÝ BETON C25/30
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 500x400x250 mm, PEVNOST V TLAKU 15 MPa. TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1
- ZHUTNĚNÝ ŠTERKOPÍSEK, HUTNĚNO NA 0,2 MPa
- PŮVODNÍ ZEMINA
- HYDROIZOLACE

POZNÁMKY

- POTRUBÍ NA ODVOD RADANU BUDE VEDENO DO VZDÁLENOSTI 10 m OD OBJEKTU, PO VYKONÁNÍ MĚŘENÍ BUDE DLE POTŘEBY OSAZEN VENTILÁTOR, JESTLIŽE NEBUDE VENTILÁTOR POTŘEBA, BUDE POTRUBÍ ZAZÁTKOVÁNO
- P1, P2, P3, P4, P5 - PROSTUPY
- DIMENZE PROSTUPŮ SKRZ PODKLADNÍ DESKU A VÝŠKA PROSTUPŮ SKRZ ZÁKLADY MUSÍ BYT ZKOORDINOVÁNA S PROFESÍ ZTI
- PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADŮ BEDE VE VÝKOPU ULOŽEN ZEMNÍCÍ PÁSEK FeZn 30x4

VÝKRES ZÁKLADŮ

M 1 : 50

0,000 = 331,660 m n.m., B.p.v. / SOU ŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL	MAREK DAVID		
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. PAVEL UHER, Ph.D.		
STAVEBNÍK	JINDŘICH POKORNÝ		
MÍSTO STAVBY	ŠTÍTNÁ NAD VLÁŘÍ-POPOV		
NÁZEV STAVBY	Systémy TZB rodinného domu		
		FORMÁT	840x297
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 - RODINNÝ DŮM	DATUM	2024/2025
ČÁST	A.4 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ PD	BP
OBSAH	VÝKRES ZÁKLADŮ	MĚŘÍTKO	1 : 50
		Č. VÝKRESU	A.4.4

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ