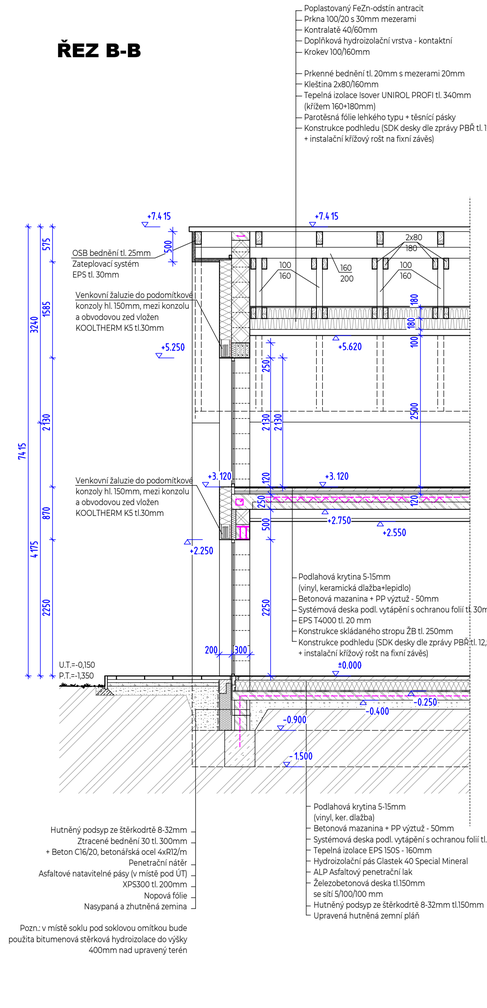
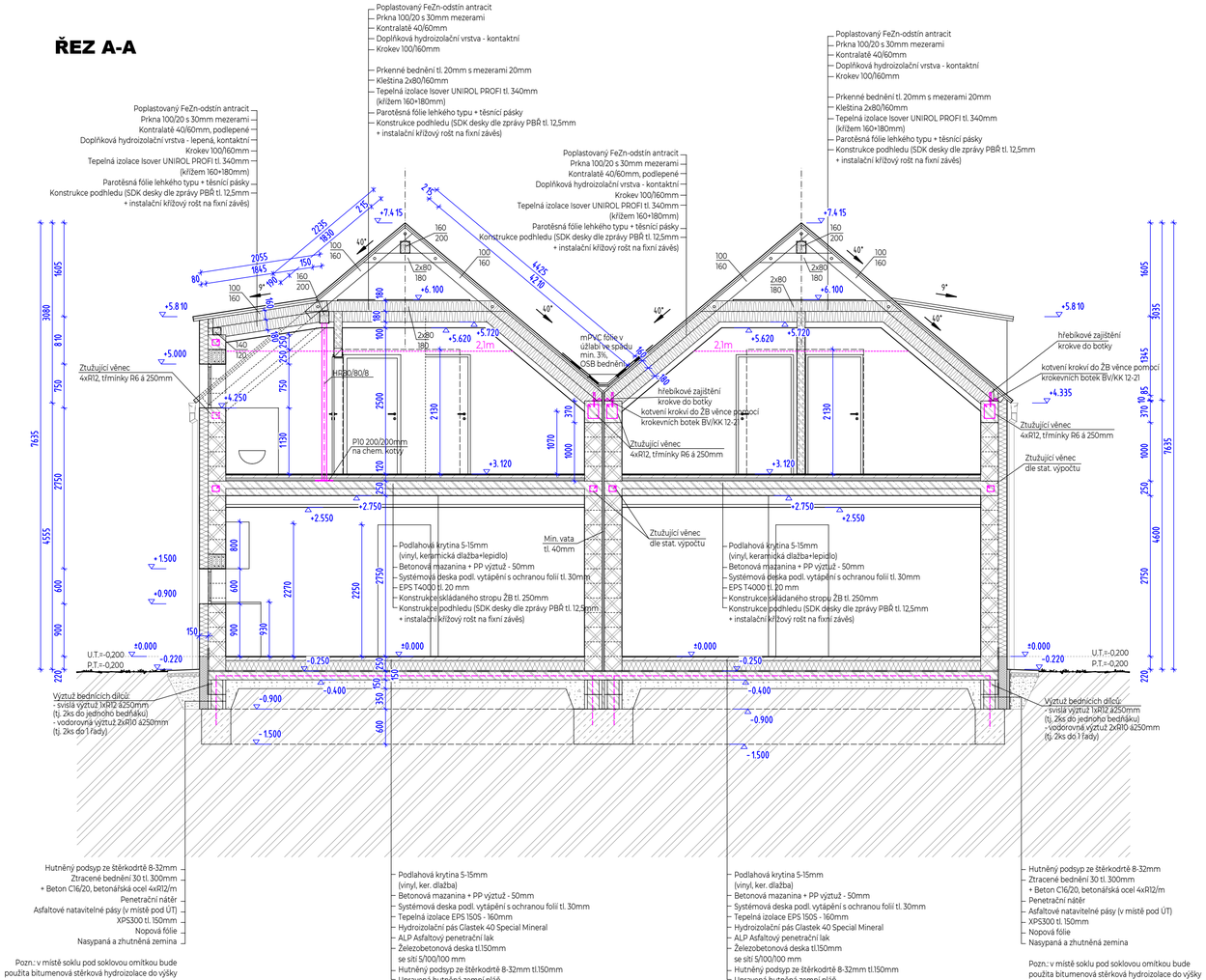
ŘEZ B-B



ŘEZ A-A



LEGENDA MATERIÁLŮ

OBVODOVÁ STĚNA:

Kontaktní zateplovací systém ETICS
Tepelný izolant EPS GreyWall tl. 200 (150) mm (lambda 0,032)
Zdivo z cihelného bloku Heluz Family 30 broušená tl. 300mm
Vnitřní omítka
Celková tloušťka 500mm

VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA:

Zdivo z cihelného bloku Heluz UNI 25 broušená tl. 250mm

VNITŘNÍ NENOSNÉ PŘÍČKY:

Zdivo z cihelného bloku HELUZ 14 broušená tl. 140mm
Zdivo z cihelného bloku HELUZ 11,5 broušená tl. 115mm
Zdivo z cihelného bloku HELUZ 20 broušená tl. 200 mm

OSTATNÍ MATERIÁLY

Konstrukce z prostého betonu
Štěrkový podsyp/zásyp
Rostlá zemina
Tepelná izolace XPS300
Asfaltové hydroizolační pásy
Tepelná izolace minerální vata λ=0,039 W/(mK)
Tepelná izolace EPS λ=0,032 W/(mK)
Nopová fólie
Pojistná hydroizolace
Parotěsná vrstva

POZNÁMKY:
1) Provedením drážek ve zdivu pro umístění instalací nesmí dojít k narušení statické funkce zdiva.
2) Napojení vnitřních nosných stěn a zděných příček na obvodové stěny bude provedeno dle technických listů výrobce. Na napojení musí být kladem velký důraz, vnitřní stěny (včetně příček) pomáhají k celkové tuhosti a stabilitě objektu.
3) Sádrokartonové desky použité na obklad místností s vlhkým provozem (koupelny, WC,...) musí být impregnované (označení GKBI, resp. GKFI).
4) Okna navrženy plastové s izolačními trojskly (odstín antracit), vstupní dveře a HS portal budou Al s izolačním trojsklem
5) Nad otvory budou použity systémové překlady, pokud nebude statickým výpočtem dáno jinak
6) Větrání hygienických zařízení je nuceně podtlakovým ventilátorem
7) Ztužující věnec v I.NP 4xR10, třminky R6 á 250mm; na korunŭ zdiva 4xR12, třminky R6 á 250mm.
8) Pod keramické dlažby s vlhkým provozem (WC, koupelny) bude provedena hydroizolační stěrka.
9) Výkres výztuže betonového monolitického schodiště bude proveden v rámci dokumentace provedení stavby. Pro potřeby DSP se navrhuje monolitická betonová deska min. tloušťky 120mm a nabetonovanými stupni. Předpokládané vyztužení je 100kg/m3.

Pozn.: Rozmístění autonomních hlásičů kouře a přenosných hasících přístrojů viz požární bezpečnostní řešení stavby

Výška parapetu okna je v půdoryse kótována bez parapetní desky, skutečná výška parapetu bude o cca 30mm vyšší.

Ing. Oldřich Dienstbier
ČKAIT 0201838
30.06.2025

VYPRACOVAL	Ing. Lenka Vyletová	ADS ROKYCANY ATELIER	
KONTROLOVAL	Ing. Oldřich Dienstbier		
INVESTOR	Krofta Václav Ing., Kařez č. p. 181, 33808 Kařez		
AKCE	Novostavba rodinného domu o dvou bytových jednotkách na pozemku 396/4 v k.ú. Kařez	číslo zakázky	2275/2025
		měřítko	1:50
		datum	03/2025
VÝKRES	Řez A-A Architektonicko-stavební řešení	č. výkr. 103	č. paré

TATO DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY A.D.S. ROKYCANY S.R.O. NESMÍ BÝT POUŽITA A KOPÍROVÁNA TŘETÍ OSOBOU, JÍ PŘEDÁNA ČI JINAK S NÍ NAKLÁDÁNO BEZ PÍSEMNÉHO POVOLENÍ.