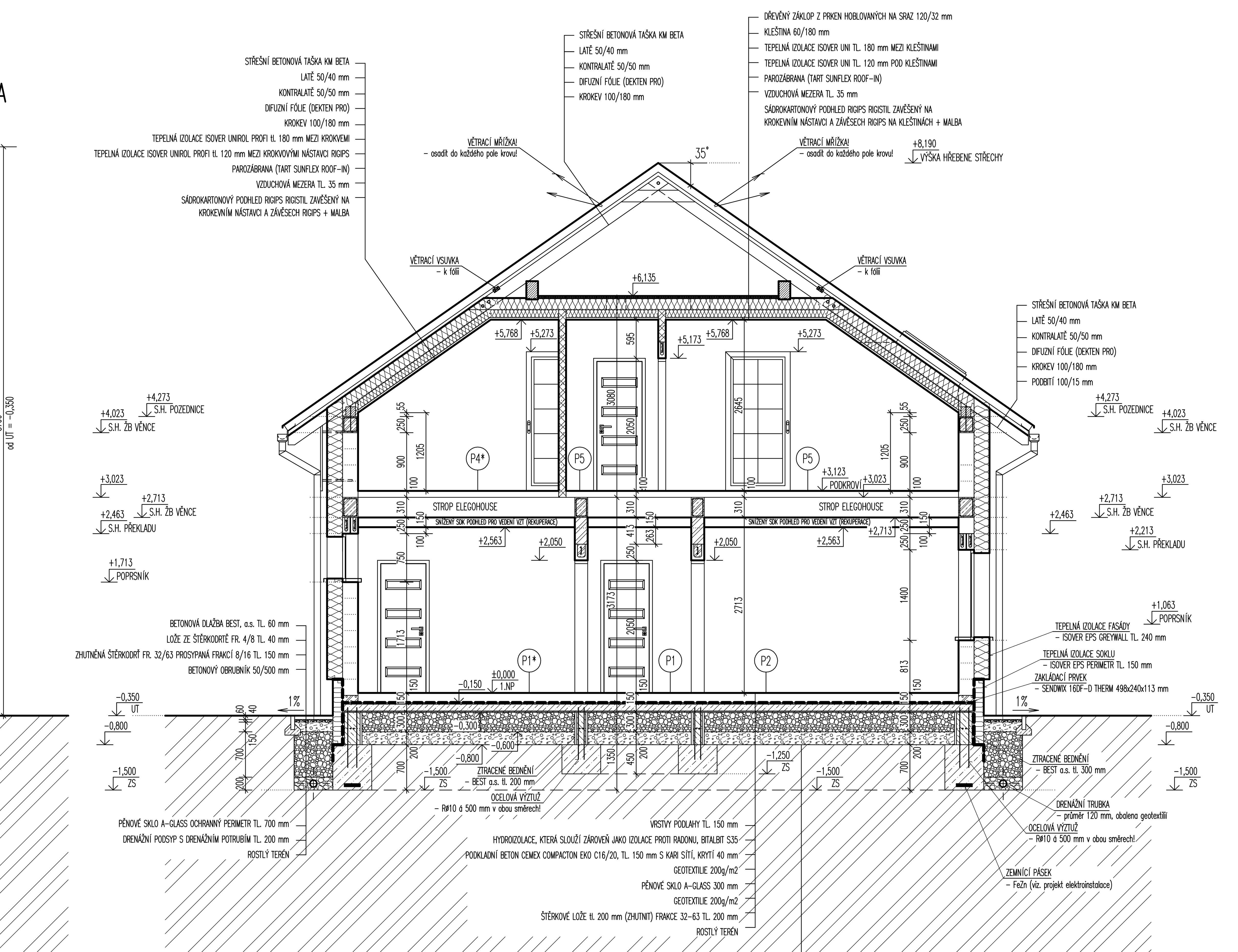
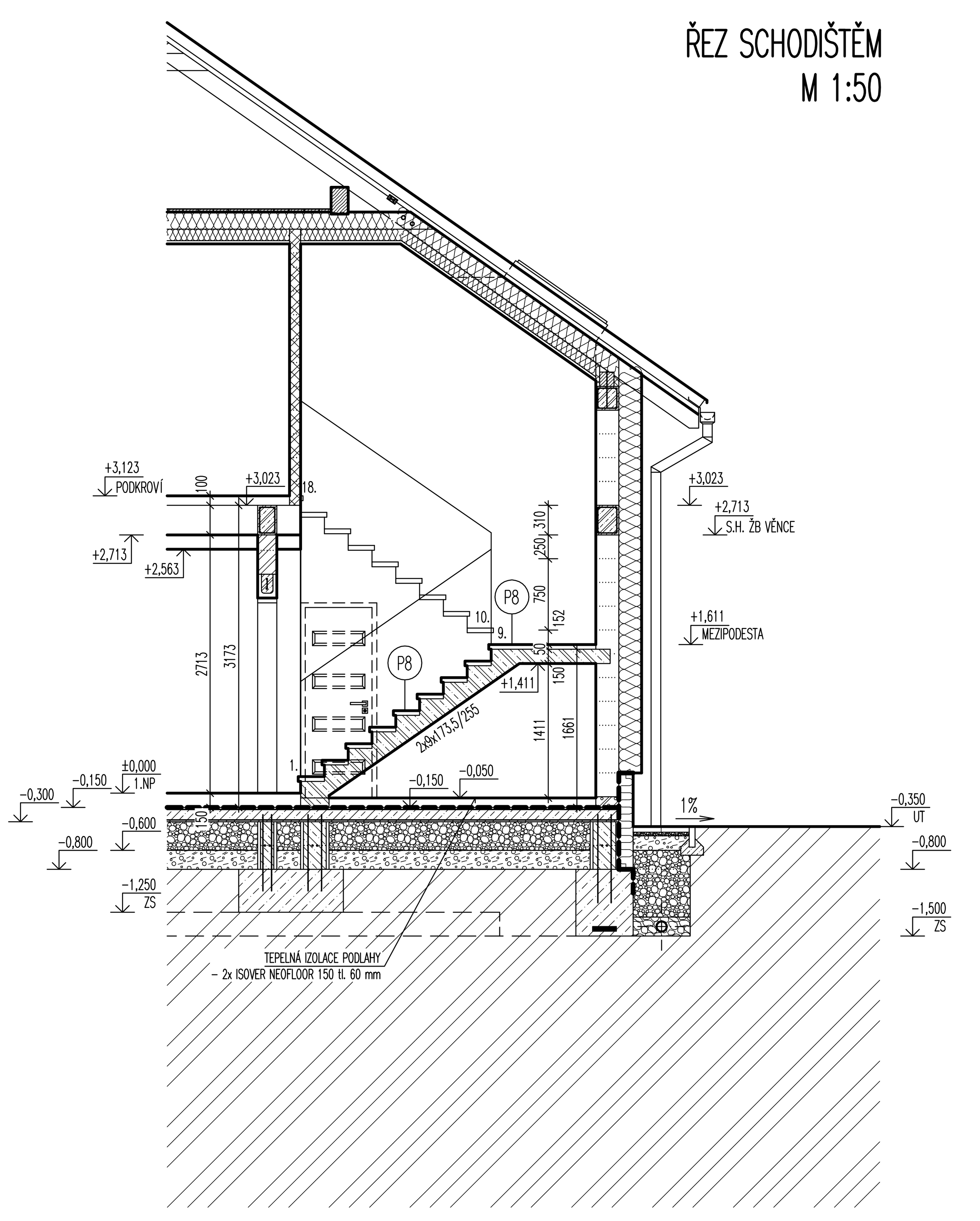
ŘEZ A–A
M 1:50



PŮVODNÍ ROSTLÝ TERÉN

- PO REALIZACI VÝKOPŮ JE TŘEBA, ABY ZÁKLADOVOU SPÁRU POSOUDIL A PŘEVZAL PROJEKTANT–STATIK NEBO STAVEBNÍ DOZOR RESP. ODPOVĚDNÝ GEOLOG POKUD BY NEVYHOVOVALA NAVRŽENÝM ZÁKLADŮM, JE NUTNO PŘEHODNOTIT DIMENZE ZÁKLADŮ DLE SKUTEČNÝCH ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ
- PŘI OBJEVENÍ SPODNÍ VODY V ZÁKLADOVÉ SPÁŘE JE NUTNÉ PŘEHODNOCENÍ ZAKLÁDÁNÍ SATVBY A MATERIÁLU PRO IZOLACE
- NÁSYPY A OBSYPY ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU PROVEDENY DOSTATEČNĚ ÚNOSNOU A ZHUTNITELNOU ZEMINOU
- ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE PROVEDENA VŽDY DO NEZÁMRZNÉ HLOUBKY NA ROSTLÝ TERÉN S DOSTATEČNOU ÚNOSNOSTÍ DLE HYDROGEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU. NEZÁMRZNOU HLOUBKU UPŘESNIT DLE TYPU ZÁKLADOVÉ PŮDY, V PŘÍPADĚ MALÉ ÚNOSNOSTI PODLOŽÍ V PROJEKTOVÉ HLOUBCE JE NUTNÉ PROVÉST ÚPRAVY ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ, NÁVRH ZÁKLADŮ JE PROVEDEN NA ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ PŮDY R=200 KPA
- PŘI ZMĚNĚ ÚROVNĚ UPRAVENÉHO TERÉNU JE TŘEBA UMÍSTIT ZÁKLADOVOU SPÁRU DO NEZÁMRZNÉ HLOUBKY, HLOUBKU ZALOŽENÍ UPŘESNIT DLE TYPU ZÁKLADOVÉ PŮDY

ŘEZ SCHODIŠTĚM
M 1:50



LEGENDA MATERIÁLŮ

- SENDWIX 16DF–LDE O ROZMĚRECH 498x240x248 mm (DxŠxV) Ru=(m2.K/W)= 6,44 NA ZDÍCÍ CELOPLOŠNÉ LEPIDLO
- SENDWIX 14DF–LP O ROZMĚRECH 498x200x248 mm (DxŠxV) NA ZDÍCÍ CELOPLOŠNÉ LEPIDLO
- PŘÍČKOVKA SENDWIX 4DF–LDE O ROZMĚRECH 248x115x248 mm (DxŠxV) NA ZDÍCÍ CELOPLOŠNÉ LEPIDLO
- ŽELEZOBETON CEMEX COMPACTON C25/30
- LOŽE ZE ŠTĚRKODRTĚ FR. 4/8 TL. 40 mm
- ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ FR. 32/63 PROSYPANÁ FRAKCÍ 8/16
- PROSTÝ BETON CEMEX COMPACTON EKO C16/20
- PŮVODNÍ ZEMINA (ROSTLÁ ZEMINA)
- ZPĚTNÉ ZÁSYPY ZHUTNIT PO 200 mm NA 0,1 MPa
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ BEST a.s., TL. 300 mm 300x250x500 mm (ŠxVxD) ZTRACENÉ BEDNĚNÍ BEST a.s., TL. 200 mm 200x250x500 mm (ŠxVxD) VYPLNĚNÉ BETONEM CEMEX COMPACTON EKO C16/20 A VYZTUŽENÉ VÝZTUŽÍ Rø10 á 500 mm V OBOU SMĚRECH
- PĚNOVÉ SKLO A–GLASS

POZNÁMKA

- SKLADBY PODLAH JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- PŘEKLADY NAD OKENÍMI A DVEŘNÍMI OTVORY V OBVODOVÝCH STĚNÁCH JSOU SYSTÉMOVÉ – SENDWIX
- SOKL DOMU BUDE ZATEPLEN TEPELNOU IZOLACÍ ISOVER EPS PERIMETR TL. 150 MM, KTERÁ BUDE VYVEDENA MIN. 300 MM NAD UPRAVENÝ TERÉN VČETNĚ IZOLACE PROTI VODĚ A ZEMNÍ VLHKOSTI
- POD STROPNÍ KONSTRUKCI SE PROVEDE NADBETONÁVKA MIN. 50 MM, STROPNÍ SYSTÉM CEMEX ELEGOHOUSE, S.R.O. TL. 310 MM
- DŮM JE ZATEPLEN TEPELNOU IZOLACÍ ISOVER EPS GREYWALL TL. 240 MM, ZATEPLENÍ ZATÁHNOUT V TL. 40 MM NA OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ. SOKL DOMU BUDE ZATEPLEN TEPELNOU IZOLACÍ ISOVER EPS PERIMETR TL. 150 MM

- **BETON ŽB VĚNCŮ: C 25/30 (B 30) – XC1**
- **BETON PODKLADNÍ: C 16/20 (B 20) – XC1**
- **BETON ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ: C 16/20 (B 20) – XC1**
- **BETON ZÁKLADOVÝCH PASŮ: C 16/20 (B 20) – XC1**
- **OCEL: B500.B (10505 – øR)**

±0,000 = MAX. 0,35 OD NEJVYŠŠÍHO BODU UPRAVENÉHO TERÉNU (UT)

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ ŘÍZENÍ, NESLOUŽÍ JAKO PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE!

HLAVNÍ PROJEKTANT	ING. JANA ŠILEROVÁ, ČECHOVA 271, 439 01 ČERNČICE	RIHA PROJEKTY.CZ projekt je první cesta k realizaci TOMÁŠ ŘÍHA projekt je první cesta k realizaci...projekty rodinných domů Petra Obrovce 2659, 440 01 Louny tel.: 774 988 896, e–mail: info@riha–projekty.cz www.riha–projekty.cz	
VYPRACOVAL	TOMÁŠ ŘÍHA, PETRA OBROVCE 2659, 440 01 LOUNY		
INVESTOR	JAKUB ŽIŽKA, OLBRACHTOVA 1051/30, 140 00 PRAHA 4 – KRČ		
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	OBEC: JÍLOVÉ U PRAHY [539333]		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	JÍLOVÉ U PRAHY [660094]	FORMÁT:	8x A4
STAVBA:	RODINNÝ DŮM	DATUM:	05/2019
		STUPEŇ:	DÚR+DSP
PARCELNÍ ČÍSLO:	parc.č. 787/52	ZAKÁZKA ČÍSLO:	142019
DRUH PROJEKTU:	ARCHITEKTONICKO A STAV. TECH. ŘEŠENÍ		
PŘEDMĚT VÝKRESU:	ŘEZ A–A a ŘEZ SCHODIŠTĚM	MĚŘÍTKO: KÓTOVÁNÍ V mm 1:50	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.2.–06