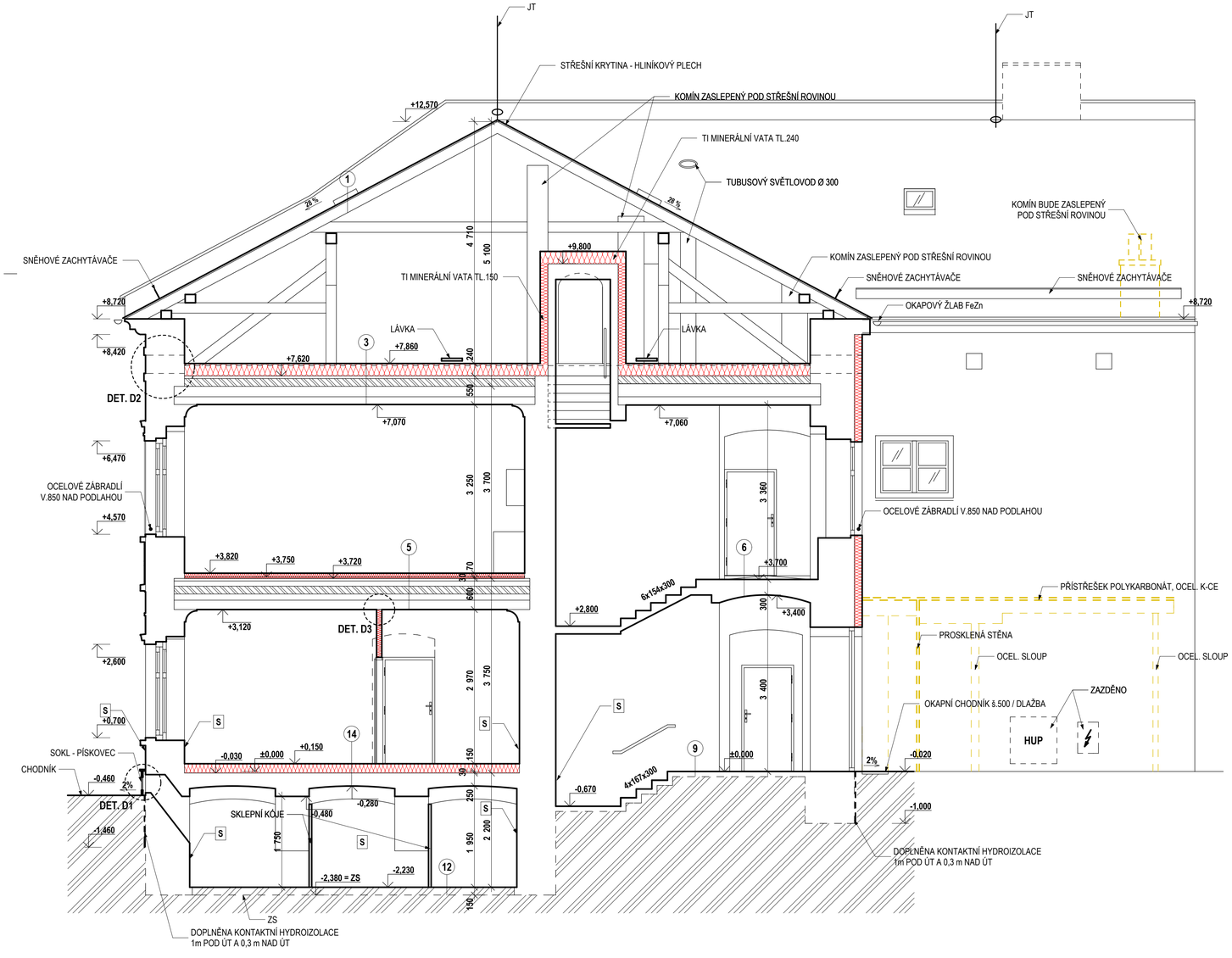
ŘEZ A-A



1 - KONSTRUKCE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

STÁVAJÍCÍ K-CE TL. 185

	STŘEŠNÍ KRYTINA - HLINÍKOVÉ ŠABLONY
	LEPENKA
25	DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ
~160	KROKVE

3 - KONSTRUKCE PODLAHY 3NP

DOPLNĚNÁ K-CE TL. 240

	DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FOLIE
240	EPS KŘÍŽ (V MÍSTĚ REVIZNÍ LÁVKY) + TI MINERÁLNÍ VATA (SYSTÉM, λ = min. 0,035 W/m2.K)
	PE FOLIE
	GEOTEXTILIE 300 g/m^2

STÁVAJÍCÍ K-CE TL. 550

50	PŮDOVKY
110	NÁSYP
40	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP
~300	TRÁMY NOSNÉ CCA TL.250 / RÁKOSNÍKY CCA TL.200 / DUTINA
30	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP
20	OMÍTKA VÁPENOPÍSKOVÁ

5 - KONSTRUKCE PODLAHY 2NP

DOPLNĚNÁ K-CE TL. 100

10	NÁŠLAPNÁ VRSTVA
2x10	SÁDROVLÁKNITÁ DESKA ZE SÁDRY A PAPÍROVÝCH VLÁKEN
70	PODLAHOVÝ EPS 200

STÁVAJÍCÍ K-CE TL. 510-670 - LOKÁLNĚ KLENBY

40	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP
~410-570	TRÁMY NOSNÉ CCA TL.250 / RÁKOSNÍKY CCA TL.200, NÁSYP TL. 100-150
30	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP
20	OMÍTKA VÁPENOPÍSKOVÁ

6 - PODLAHA PODESTY SCHODIŠTĚ

DOPLNĚNÁ K-CE TL. 10

10	NÁŠLAPNÁ VRSTVA

STÁVAJÍCÍ K-CE TL. 290

~80	BETONOVÝ POTĚR (TL. SE LIŠÍ DLE MÍSTNOSTÍ)
40	NÁSYP
150	KLENBA CIHELNÁ
20	OMÍTKA VÁPENOPÍSKOVÁ

9 - KONSTRUKCE PODLAHY 1NP - SCHODY

DOPLNĚNÁ K-CE TL. 10

10	NÁŠLAPNÁ VRSTVA

STÁVAJÍCÍ K-CE TL. 80

~80	BETONOVÝ POTĚR (TL. SE LIŠÍ DLE MÍSTNOSTÍ)
	ROSTLÝ TERÉN ČI HUTNĚNÝ NÁSYP - ODHAD

10 - KONSTRUKCE PODLAHY 1NP - NA TERÉNU (TYPICKÁ SKLADBA)

DOPLNĚNÁ K-CE TL. 150

10	NÁŠLAPNÁ VRSTVA
2x12	CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA
120	PODLAHOVÝ EPS 200 λ=0,035 W/m2.K
4	HI - IPA MODIFIKOVANÝ PÁS SE SKELNOU TKANINOU S PROTIRADONOVOU OCHRANOU PRO STŘEDNÍ INDEX ASFALTOVÁ PENETRACE

STÁVAJÍCÍ K-CE TL. 90

10	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - DLAŽBA
~80	BETONOVÝ POTĚR (TL. SE LIŠÍ DLE MÍSTNOSTÍ)
	ROSTLÝ TERÉN ČI HUTNĚNÝ NÁSYP

12 - KONSTRUKCE PODLAHY 1PP

STÁVAJÍCÍ K-CE

30	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - BŘIDLICOVÁ DLAŽBA V PÍSKU
	ROSTLÝ TERÉN ČI HUTNĚNÝ NÁSYP

14 - KONSTRUKCE PODLAHY 1NP - NAD SKLEPY

DOPLNĚNÁ K-CE TL. 180

10	NÁŠLAPNÁ VRSTVA
2x12	CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA
150	PODLAHOVÝ EPS 200 λ=0,035 W/m2.K

STÁVAJÍCÍ K-CE TL. ~280

30	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP
80	POLŠTÁŘE 80/80 PO 800 (ODHAD)
	NÁSYP
150	KLENBA CIHELNÁ
20	OMÍTKA VÁPENOPÍSKOVÁ

POZNÁMKA

- ČERVENĚ ZNAČENÉ DOPLNĚNÉ KONSTRUKCE

- ULIČNÍ FASÁDA BYLA REKONSTRUOVÁNA CCA 2008, BUDOU PROVEDENY LOKÁLNÍ VYSPRÁVKY U PATY ZDIVA PROVEDEN PÁS V.1,5 m ZE SUŠÍCÍ OMÍTKY

- ULIČNÍ FASÁDA - OKNA DŘEVĚNÁ ŠPALETOVÁ S IZOLAČNÍM DVOJSKLEM MĚNĚNA CCA 2008 - ZŮSTÁVAJÍ STÁVAJÍCÍ, PROVEDEN NÁTĚR.
- MÍSTNOST 2.10 DOPLNĚNA SVĚTLOVODEM Ø300 S IZOLAČNÍ PRVKEM S DVOJSKLEM

- ZÁKLADOVÉ K-CE KAMENNÉ, ZÁKLADOVÁ SPÁRA V 1PP 150 mm POD ÚROVNÍ STÁVAJÍCÍ PODLAHY (URČENO NA ZÁKLADĚ KOPANÉ SONDY)
- ZÁKLADY IZOLOVANÉ XPS TL.100
- OBVODOVÁ ZÁKLADOVÁ KONSTRUKCE BUDE Z VNĚJŠÍ STRANY STATICKY FIXOVÁNA A OCHRÁNĚNA KONTAKTNÍ HI 1 m POD ÚT, TZN. ZPEVNĚNÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE VČ. NÁHRADY ZDEGRADOVANÉHO ZDIVA VYSOKOPEVNOSTNÍ A HYDROIZOLAČNÍ MALTOU, NÁTĚR ELASTICKOU HI A OCHRANO VRSTVOU PROTI POŠKOZENÍ (NOPOVÁ FOLIE)

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ K-CE Z CP NA MV
- DOZDÍVANÉ / ZAZDÍVANÉ OTVORY Z CP NA MVC, PŘÍČKY Z SDK NA OCELOVÉ K-CI
- PŘÍČKY SDK VE 2NP NAPOJENY K OBOUM STROPŮM KLUZNÉ, V 1NP KLUZNÉ NAPOJENÍ KE STROPU NAD 1NP (V KLENBĚ NETŘEBA)
- OBJEKT (MIMO ULIČNÍ FASÁDY) IZOLOVÁN TI EPS 70, TL.150, U PATY ZDIVA PO HORNÍ HRANU PARAPETU OKEN VENTILAČNÍ TI EPS TL.160 (BAUMIT OPEN PLUS)

- V 1PP STĚNY PROVEDENY ZE SUŠÍCÍ OMÍTKY (OBSAH VZDUCHOVÝCH PÓRŮ 35 %obj. A KOEFICIENT ODPORU DIFUZE μ 6,5)
- V MÍSTNOSTI 0.02 A 0.03 PROVEDENO SNÍŽENÍ CHODNÍKU O 150 mm, CHODNÍK PROVEDEN Z BETONOVÉ DLAŽBY, LEMOVÁN BETONOVOU OBRUBOU
- VYBUDOVÁN NOVÝ PŘÍSTUP DO SKLEPNÍ MÍSTNOSTI 0.04. SCHODIŠTĚ VIZ SO4

- PODLAHA V 1NP BUDE Z DŮVODU DOPLNĚNÍ HI A TI ZVÝŠENA O 150 mm (PARAPETY OKEN NEZVYŠOVÁNY, NĚKTERÉ DVEŘNÍ OTVORY ZVÝŠENY)
- HI ULOŽENA PŘÍMO NA STÁVAJÍCÍ POVRCH PODLAH (BETON, DLAŽBA)
- HI ZDIVA NEDOPLŇOVÁNA - U PATY ZDIVA PROVEDENA Z INTERIÉRU MANŽETA ZE SUŠÍCÍ OMÍTKY (OBSAH VZDUCHOVÝCH PÓRŮ 35 %obj. A KOEFICIENT ODPORU DIFUZE μ 6,5)
- PRŮJEZ DO DVORA SOUSEDA JE ZPEVNĚN ZÁMKOVOU DLAŽBOU, KTERÉ JE PATRNĚ NEVHODNĚ SPÁDOVÁNA VŮČI NÁMI ŘEŠENÉMU OBJEKTU - NUTNÉ SJEDNAT NÁPRAVU (PO DOHODĚ SE SOUSEDEM NAPŘ. VYTVOŘENÍ ÚŽLABÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY PRŮJEZDU)

- PODLAHA V 2NP BUDE Z DŮVODU AKUSTIKY A TI ZVÝŠENA O 70 mm OPROTI PŮVODNÍMU STAVU (PARAPETY OKEN NEZVYŠOVÁNY, NĚKTERÉ DVEŘNÍ OTVORY ZVÝŠENY)
- ZE STÁVAJÍCÍCH STROPŮ NAD 1NP BUDOU ODSTRANĚNY VRSTVY SKLADBY PODLAHY (NÁŠLAPNÉ VRSTVY, DTD) AŽ NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP NEBO BET. POTĚR, TLOUŠŤKA ODSTRANĚNÝCH VRSTEV BUDE NAHRAZENA EPS 200 - BUDE TAK SJEDNOCENÁ VÝŠKA PODLAH
- 2NP VŠECHNA OKNA OCELOVÉ ZÁBRADLÍ 850 mm NAD PODLAHOU, ZÁBRADLÍ UMÍSTĚNO CCA 50mm NAD DEŠTĚNÍM (ŠPALETA)
- ZATEPLENÍ STROPU NAD 2NP PROVEDENO Z PROSTORU KROVU IZOLAČNÍM SYSTÉMEM S POMOCÍ EPS KŘÍŽŮ A MINERÁLNÍ VATY TL.240 KLADENOU NA STÁVAJÍCÍ PODLAHU PŮDY
-NA VRSTVU IZOLACE BUDOU ULOŽENY PŘES NOSNÉ EPS KŘÍŽE DŘEVĚNÉ LÁVKY PRO UMOŽNĚNÍ POHYBU V PROSTORU PŮDY
- K-CE KROVU ZŮSTANE STÁVAJÍCÍ, POKUD BUDOU NÁHODNĚ NALEZANA NAPADENÁ MÍSTA S AKTIVNÍMI DŘEVOKAZNÝMI ŠKŮDCI, BUDE MÍSTO OŠTŘENO PŘÍPRAVKEM LIGNOFIX I-PROFI. V PŘÍPADĚ PODEZŘENÍ NA HOUBY, POŠKOZENÉ MÍSTO BUDE OŠTŘENO PŘÍPRAVKEM LIGNOFIX SUPER.
- VNĚJŠÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE OPATŘENY OCHRANNÝM NÁTĚREM PROTI POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM

- STŘEŠNÍ KRYTINA TABULE Z HLINÍKOVÉHO PLECHU A PŘÍSLUŠENSTVÍ ZŮSTANE STÁVAJÍCÍ, PROVEDEN NÁTĚR KRYTINY
- PROVEDENA KONTROLA A PŘÍPADNÁ OPRAVA SPOJŮ, PROSTUPŮ A LEMOVÁNÍ
- NOVÉ ŽLABY, SVODY A DODATEČNÉ LEMOVÁNÍ BUDE PROVEDENO ZE FeZn PLECHU A NATŘENO
- STŘECHOU NOVÉ PROSTUPY ODTAHU VZT A ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE - DLE TPS
- BLESKOSVOD ZŮSTÁVÁ STÁVAJÍCÍ
- SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE STÁVAJÍCÍ

- DEŠŤOVÉ VODY A Z ULIČNÍ ČÁSTI BUDOVY SVEDENY DO OBECNÍ KANALIZACE A Z DVORNÍ ČÁSTI SVEDENY DO VSAKOVACÍ JÍMKY DEŠŤOVÝCH VOD - VIZ SITUAČNÍ VÝKRES

- OKAPNÍ CHODNÍKY PROVEDENY Z BETONOVÉ DLAŽBY
- DRENÁŽ NEUVAŽOVÁNA, PODLOŽÍ PROPUSTNÉ

LEGENDA

DOZDĚNÉ ZDIVO Z CP NA MVC	TERÉN
STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CP NA MV	S — MANŽETA ZE SUŠÍCÍ OMÍTKY
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	TI
NÁSYP	ODSTRANĚNÉ KONSTRUKCE

NÁVRHY I OBSAH VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JSOU MAJETKEM ARCHITEKTA A NESMÍŽE BÝT BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPÍROVÁNY A TO ANI JEJICH DÍLČÍ ČÁSTI.

AUTOR NÁVRHU	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
Ing. arch. Cvilink D.	Ing. arch. Cvilink D.	Mišák M., Ing. arch. Cvilink D.	Ing. Kejik L.

ADC ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR DAVID CVILINK
CZ - 78501 ŠTERNBERK, ŽIŽKOVA 13, TEL: +420 724 206 444

INVESTOR	MĚSTO ŠTERNBERK, HORNÍ NÁMĚSTÍ 78/16, 785 01 ŠTERNBERK		
K.Ú. STAVBY	ŠTERNBERK	P.Č. STAVBY	466

STAVBA

SO1 - N

BYTOVÉ DOMY BERUČOVA 20 A 22

ZAKÁZKA Č.			PARÉ
FORMÁT	841 x 420		
DATUM	6/2019		
STUPEŇ	DPS + DZS		
ČÁST / PROFESE	STAVEBNÍ ČÁST - NOVÝ STAV	MĚŘÍTKO	1:50
OZNAČNÍ VÝKRESU	ŘEZ A-A	ČÁST-VYH.499/2006	D
		Č. VÝKRESU	SO1 - N - 10