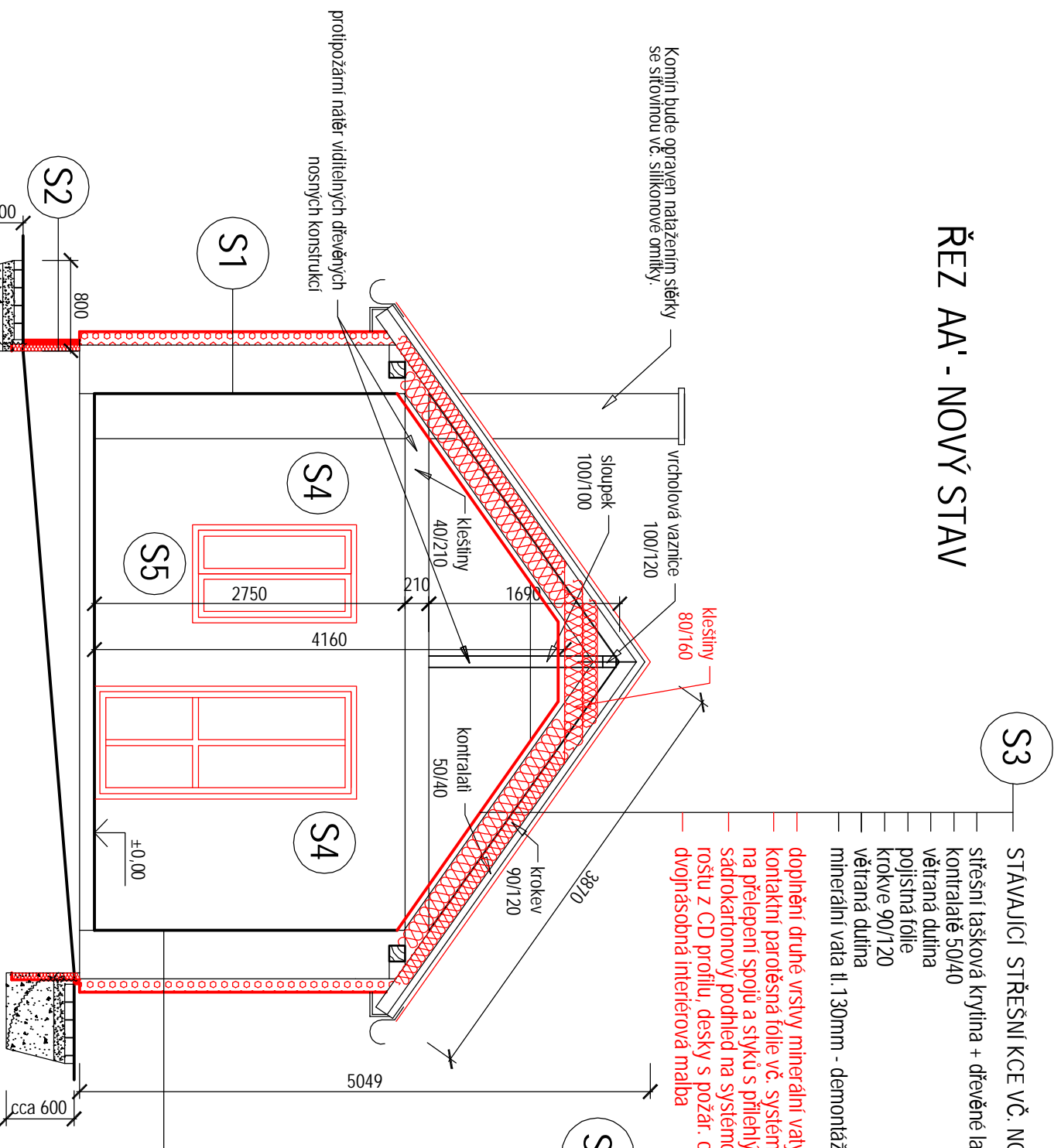


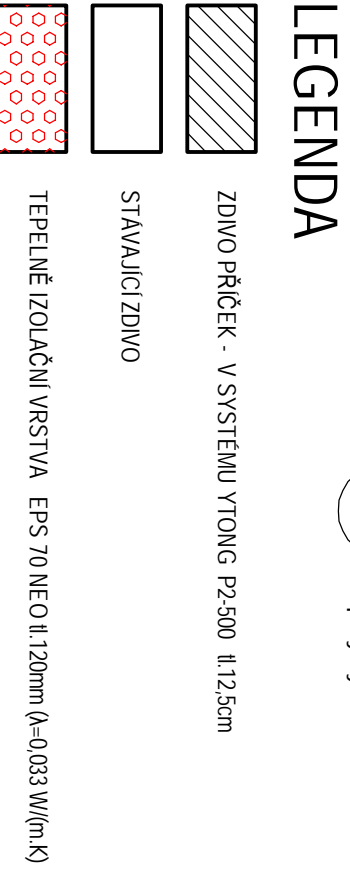
ŘEZ AA' - NOVÝ STAV



- S3** STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KCE VČ. NOVÉHO ZATEPLENÍ
- střešní tašková krytina + dřevěné latě 30/50
 - kontralatě 50/40
 - větraná dutina
 - pojistná fólie
 - krokvě 90/120
 - větraná dutina
 - minerální vata tl. 130mm - demontáž + zpětná nontáž vč. doplnění
 - doplnění druhé vrstvy minerální vaty tl. 180mm
 - kontaktní parotěsná fólie vč. systémové pasky
 - na přelapení spojí a styků s přílehlými kcerni
 - sádrokartonový podhled na systémovém pozinkovaném roštu z CD profilu, desky s požár. od. REI 30 min tl. 15 mm
 - dvojnásobná interiérová malba

- S1**
- nová skladba:
 - finální povrchová úprava, silikonová zatřená omítka zrnitostí 1,5 mm
 - finální penetrace, barevný odstín dle barvy finální omítky
 - stěrka tmelem
 - armovací tmel s vloženou armovací tkaninou
 - hmoždinky talířové (plastový tm)
 - tepelně izolační vrstva EPS 70 NEO tl. 120mm ($\lambda=0,033$ W/(m.K)
 - + fasádní profílance z XPS tl.20mm
 - lepicí tmel
 - základový penetrační náter

- S4**
- stávající skladba:
 - vnější jednovrstvá omítka
 - chelne zdívo
 - vnitřní jednovrstvá omítka
 - interiérová malba



- ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY - v herně bude osazena část kuchyňské linky
- VNITŘNÍ DVEŘE - standardní provedení - hladké dveře osazené větrací mřížkou
- ELEKTROINSTALACE - napojena na stávající elektroinstalaci, provedení nového rozvodu do ocelových zárudní
- VODOVOD - napojení tepelného čerpadla
- KANALIZACE - nové provedení v herně, bude napojen na stávající kanalizaci
- OBKLADY - výběr obkladů bude ve standardním provedení za kuchyňskou linkou
- MALBA - místnosti budou vymalovány bíle

- S2**
- nová skladba:
 - cementovláknitá obkladová deska tl.8mm (např. Cembrit)
 - odstín dle barevného řešení
 - nosný ocelový pozinkovaný rošt
 - hmoždinky talířové šroubovací (kovový tm) + EPS zátky
 - tepelně izolační vrstva XPS tl.60mm ($\lambda=0,035$ W/(m.K)
 - lepicí tmel
 - základový penetrační náter
 - vyrovnání a vyspravení stávající omítky soklového zdíva
 - vyrovnání a vyspravení stávající soklového zdíva
 - stávající základové zdívo

- S4** zateplení osění a nadpraží okenní a dveřní otvory - EPS NEO tl.30-50 mm ($\lambda \leq 0,033$ W/mK)
- S5** zateplení vnějších parapetů - polystyrenem XPS tl.30-50 mm

Stavební úpravy:
 Stávající palukové obložení podhledu bude demontováno včetně stávající PE fólie. Střešní konstrukce je zateplena minerální vatou tl. 130mm, která bude také odstraněna. Ta bude zachována a doplněna minerální vatou tl. 180mm. Před dodatečným zateplením bude provedena kontrola dřevěných krovových prvků a náterů náterem proti hnilobě a dřevokazným houbám. Krov sedlové střechy bude dále doplněn o nové kleštiny v horní části. Na šlitových stranách budou doplněny latě a přesah přes obvodové zdívo bude z důvodu zateplení objektu prodloužen, a střešní krytina bude přeložena a doplněna o sítěšší tašky. Na síčné části zatepleného krovu bude proveden sádrokartonový podhled na zavěšenou ocel. konstrukci. Podhled bude s požár. odolností EI 30 min tl. 15 mm. Stávající kleštiny a sloupky budou nátereny protipožárním náterem - požadavek na požární odolnost R30min.

Stávající vnitřní plastových parapetů a vnějších pozinkovaných parapetů. Nová okna budou dřevěná v euro profílech. Stávající palukové dveře osazené do kovové zárudně, budou nahrazeny novými včetně zárudně odpovídající odstínem okrům. Kovová zárudně bude vypouzrana. Na okrech budou osazeny nové vnitřní dřevofixkové parapety. Okna budou opatřena vnitřními horizontálními hliníkovými žaluziemi. Stávající vnitřní plně dveře jsou osazeny do ocelových zárudní. Ocelové zárudně včetně dveří v sociálním zařízení budou zachovány a zárudně nátereny náterem, zbylé dveře budou nahrazeny novými včetně obložkové zárudně.

V herně bude vytvořena nika pro umístění menší kuchyňské linky. Tudiž dojde k zásahu do elektroinstalace, vody i kanalizace, z důvodu napojení dřezu. Tyto rýhy ve stěnách budou proto opraveny, a bude provedena vysprávka omítky a nové vymalováno. Celý objekt bude zateplen kontaktním zateplovacím systémem s tepelně izolační vrstvou EPS 70 NEO tl.120mm ($\lambda=0,033$ W/(m.K) a bude provedena nová silikonová omítka zrnitostí 1,5mm. Fasádní profílance bude vytvořena z polystyrenu XPS tl.20mm. Sokl bude zateplen tepelně izolační vrstvou XPS tl.60mm. Sokl bude obložen cementovláknitými obkladovými deskami tl.8mm (např.Cembit). Co se týče klempřířských prvků budou osazeny nové vnější parapety z pozinkovaného plechu. Stávající pükruhové žlaby budou demontovány, a po zateplení objektu budou osazeny zpět. Dojde i k demontáži a zpětné montáži pozinkovaných stávajících svodů. Komin bude opraven nalažením stěrky se síťovinou vč. silikonové omítky.

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	AUTORIZOVANÝ ING.	Zpracovatel PD:
Ing.Patrik Boguaj	Ing.Patrik Boguaj	Ing.Patrik Boguaj	BOGUAJ Stavební inženýrství s.r.o. Kamennýky 41, Smr 41 Kamennýky IČ: 257 81 736 IČK: 12580828
KATASTRALNÍ ÚZEMÍ: Kolovraty 668591			STAVEBNÍ ÚŘAD: MČ Praha - Kolovraty
INVESTOR: Dům dětí a mládeže Praha 10 - Dům UM Pod Strašnickou vlnicí 23, 100 00 Praha 10 - Strašnice - Vršovice			ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 13032017
NAZEV AKCE: REKONSTRUKCE OBJEKTŮ KOLOVRATY - OBJEKT K BYDLENÍ U BOUDŮ 1, parc.č.73 a OBJEKT U BOUDŮ 2, parc.č.74/1 - nové pobočky Domu dětí a mládeže Praha 10 - Domu UM, Pod Strašnickou vlnicí 23, 100 00 Praha 10 - Strašnice - Vršovice			ARCHIVNÍ ČÍSLO: 08/2017
ČÁST PD: D1.1 Architektonicko - stavební řešení			DATUM: Duben 2018
STUPEŇ PD: Projektová dokumentace k žádosti o stavební řízení a provedení stavby			FORMÁT: 2A4
OBJEKT: Objekt 1 _na pozemku parc.č. 73	MĚŘÍTKO: 1-50	ČÁST PD: D1.1.2	OZNAČENÍ: NS 03
NÁZEV VÝKRESU: ŘEZ AA' - nový stav			