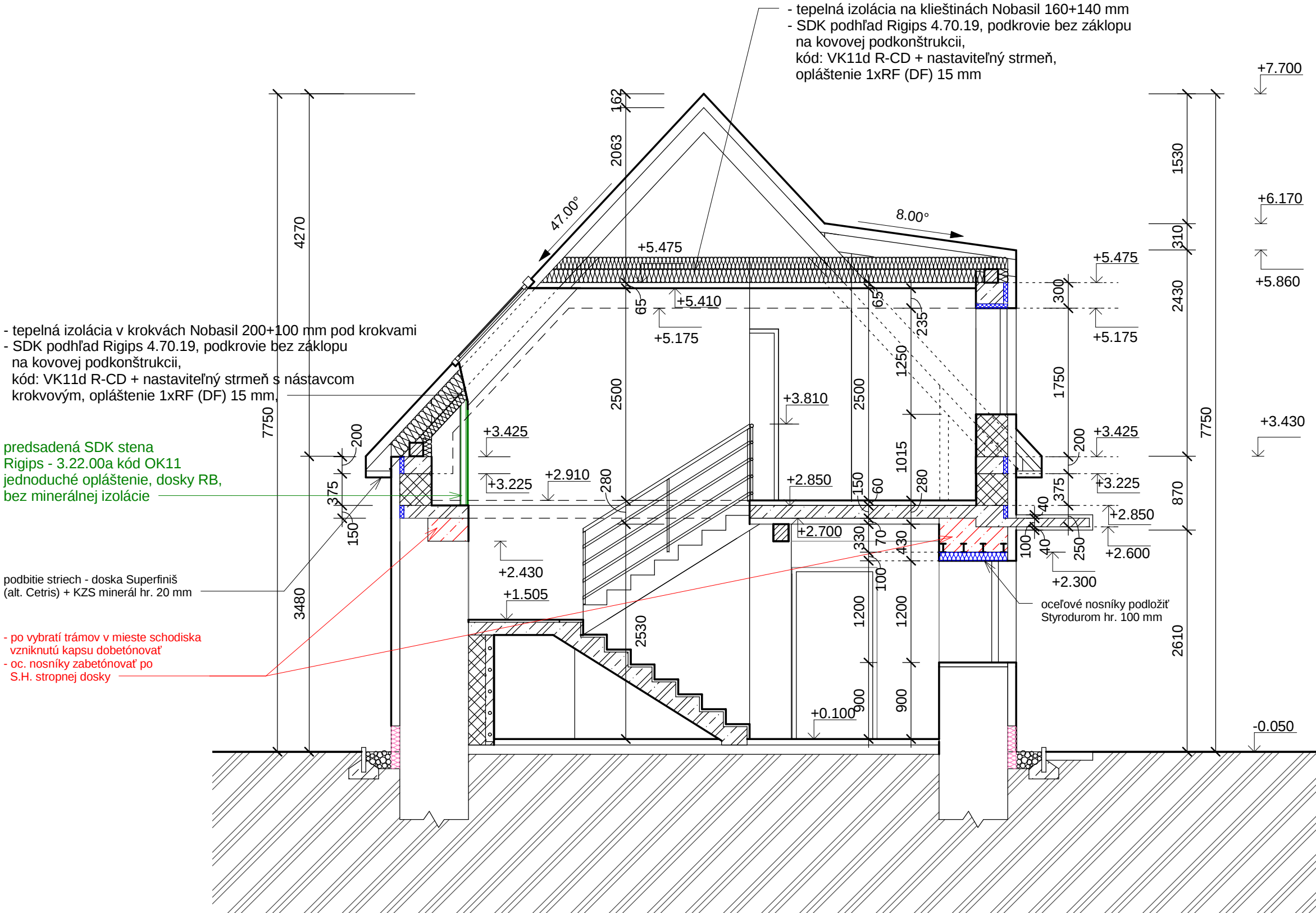




LEGENDA MATERIÁLOV:

	Murivo existujúcich obvodových stien + zateplenie min. vlnou hr. 100 mm
	Murivo z murovacích tvárnic YTONG P4-500 P+D na lepiacu maltu - hr. 375 mm + KZS minerál hr. 100 mm
	Predsadená SDK stena Rigips - 3.22.00a, kód OK11 (jednoduché opláštenie, dosky RB, bez min. izolácie)
	Zateplenie Multiporom - hr. 100 mm
	Železobetón vodorovných nosných konštrukcií - betón C25/30, oceľ 10 505 R
	Zálievka nosníkov z prostého betónu C16/20
	Drevené konštrukcie v reze
	Tepelná izolácia krovu - Nobasil hr. 200 mm
	Tepelná izolácia ŽB prvkov - Styrodur hr. 50 mm
	Tepelná izolácia sokla - Styrodur hr. 100 mm

POZNÁMKY:

- Preklady nad otvormi v existujúcom murive prízemia sú navrhnuté z oceľových nosníkov. Nosníky v obvodových stenách zo spodnej strany podložiť Styrodurum hr. 100 mm. Nosníky zaliť betónom až po S.H. železobetónovej stropnej dosky. Preklady v nosných múroch z tvaroviek Ytong sú navrhnuté ŽB monolitické.
- Nad dreveným trámovým stropom 1.NP je navrhnutá monolitická ŽB doska hr. 150 mm zmonolitnená spolu so ŽB vencami. Drevený trámový strop je potrebné chrániť fóliou, aby sa zabránilo jeho zatečeniu.
- Nadmúrovky podkrovia ukončiť ŽB vencom v štítových stenách sledujúcim sklon strechy. Do venca pred betonážou vložiť kotvy pre kotvenie nosnej konštrukcie strechy.
- Nová strecha má navrhnutú drevenú hambáľkovú konštrukciu krovu, v mieste pultového vikiera s predĺžením klieštín a kotvením do ŽB venca, ktorým je ukončený štítový múr vikiera.
- Krokvy pultového vikiera sú uložené na krokvy sedlovej strechy a na pomúrnicu, kotvenú do ŽB venca. Hambáľková konštrukcia krovu je kotvená do ŽB venca spolu s každou krokvou.
- Maximálna prípustná vlhkosť drevených konštrukčných prvkov pri zabudovaní je 15-18%.
- Jednotlivé prvky drevenej konštrukcie krovu spájať tradičnými tesárskymi spojmami, za pomoci klinec, svorníkov, oceľových prvkov a typových spojovacích prvkov pre drevené konštrukcie.
- Všetky drevené prvky natrieť prípravkom proti biologickým škodcom.
- V priestore schodiska vyrezať stropné trámy, zostávajúce existujúce trámy kotviť do dreveného nosníka 180/200 mm.
- Miestnosť 1.06 a priestor pod schodiskovou podestou zateplíť Multiporom hr. 100 mm na celú výšku steny.
- Priznané existujúce stropné trámy v 1.06 a 1.01 vyčistiť od náterov, vytmeliť, vybrúsiť, natrieť prípravkom proti biologickým škodcom a následne povrchovým náterom.
- Omietky na stenách prízemí opraviť v rozsahu 30-50 %, omietky ŽB stropu v 1.04 opraviť v rozsahu 20%. Všetky steny a strop vymaľovať v rozsahu 100%.
- Zateplenie fasády musí byť zrealizované v súlade s STN 73 0802/Z2:2015. Zateplenie je navrhnuté z materiálu na báze minerálnej vlny hr. 100 mm. Soklové murivo zateplíť Styrodurum hr. 100 mm do výšky min. 300 mm nad úroveň upraveného terénu a do hĺbky min. 200 mm pod úroveň upraveného terénu.
- Všetky ostenia a nadpražia okenných a dverných otvorov zaizolovať min. vlnou hr. 30 mm.
- Podbitie strechy zrealizovať z dosiek Superfiniš (alt. cetris) a zaizolovať min. vlnou hr. 20 mm.
- Balkónovú dosku a markízu zaizolovať zo spodnej strany a z bočných strán min. vlnou hr. 40 mm.
- Vnútorne priečky murované z tvaroviek YTONG zakotviť do obvodových stien v každej druhej styčnej škáre tvárnic plochými sponami z nerezového plechu.
- Na všetky pohľadové plochy stien a priečok z tvárnic YTONG aplikovať sklotextilnú mriežku 4x4 mm do armovacej malty.
- Ak sa pri realizácii zistí, že niektoré nosné prvky sú poškodené, je potrebné prizvať na stavbu zodpovedného projektanta statiky, aby skutkový stav zhodnotil a navrhol riešenie. Danú zmenu je potrebné zapísať do stavebného denníka.
- Všetky rozvody ZTI, električky a vykurovania sú projektované ako zapustené v drážkach zvislých, vodorovných a podlahových konštrukcií. Z toho dôvodu je nutné rešpektovať navrhované trasy v zmysle projektových dokumentácií jednotlivých profesií.
- Predbežné dimenzie nosných prvkov, triedy betónov a výstuží, pevnosti murovacích materiálov a mált sú uvedené v statickom posudku.
- Všetky zobrazené stavebné konštrukcie koordinovať s projektom statiky!
- Projekt stavby nenahrádza realizačný projekt a dielenskú dokumentáciu dodávateľa.
- Všetky rozmery na stavbe prekontrolovať.
- Autor projektu Ing. Roman Rybiansky, Aut. Ing. si vyhradzuje právo zmeny technického riešenia podľa skutočností zistených pri realizácii stavby.

PRI BÚRANÍ OTOVOROV V PÔVODNOM MURIVE A V MIESTE EXISTUJÚCEHO DREVENÉHO TRÁMOVÉHO STROPU DÔSLEDNE DODRŽAŤ TECHNOLIGICKÝ POSTUP UVEDENÝ V TECHNICKEJ SPRÁVE ČASTI STATIKA!!!

VÝPIS STAVEBNÝCH PRÁC:

- S1 - Nové oceľové preklady nad otvormi + zalatie betónom + podloženie Styrodurum hr. 100 mm v obvodových stenách
- S2 - Nový železobetónový obvodový veniec stavby
- S3 - Nová železobetónová stropná doska na pôvodnom drevenom trámovom strope + markíza nad vstupom
- S4 - Nové železobetónové schodisko s podporami
- S5 - Výmurovanie obvodových stien z tvaroviek Ytong hr. 375 mm a 300 mm na 2.np
- S6 - Vymurovanie priečok z tvaroviek Ytong hr. 150 a 100 mm
- S7 - Zamurovanie otvorov a domurovanie ostení otvorov
- S8 - Železobetónové vence na ovodovom a nosnom murive 2.np
- S9 - Nový hambáľkový drevený krov
- S10 - Nová strešná krytina z lakoplastovaných plechov so zákom - Metrotlie Metrokliip
- S11 - Nové klampiarske konštrukcie strechy
- S12 - Osadenie strešného okna s lemovaním nad schodiskom
- S13 - Zateplenie strechy minerálnou izoláciou s fóliami
- S14 - Oprava dreveného trámového stropu v miestnostiach č. 1.01 a 1.06
- S15 - Realizácia nových podlahových konštrukcií objektu
- S16 - Nové okná a vchodové dvere plastové

- S17 - Nové omietky stien a stropov v objekte
- S18 - Nové keramické obklady v hygienických priestoroch
- S19 - Zateplenie fasády objektu - KZS minerál hr. 100 mm, sokel KZS Styrodur hr. 100 mm, ostenia KZS minerál hr. 30 mm, zateplenie balkón. dosky a markízy zo spodnej strany a bokov KZS minerál hr. 40 mm
- S20 - Dekoratívne omietky na fasáde (alt. fasádný obklad)
- S21 - Silikátová fasádna ometka stien a sokla hr. 1,5 mm
- S22 - Nové podbíjanie strechy - doska Superfiniš (alt. Cetris) + KZS minerál hr. 20 mm so štruktur. ometkou
- S23 - Interiérové zateplenie obvodových stien KZS Multipor hr. 100 mm - miestnosti č. 1.05 a 1.06
- S24 - Sádorkartónové konštrukcie - protipožiarny podhľad krovu, podhľad v m.č. 1.02 a 1.03, predsadená stena v podkroví, obklady stupačiek ZTI a komína
- S25 - Nové interiérové dvere s kovaním do oceľových zárubní a protipožiarné dvere na 2.np
- S26 - Zámočnicke konštrukcie - zábradlia na schodisku a balkóne
- S27 - Nová zdravotnícka - rozvody vody a kanalizácie, rekonštrukcia vodovodnej prípojky, zariad. predmety
- S28 - Nová plynoinštalácia - rozvody v objekte a prípojka
- S29 - Nové vykurovanie - kotliňa, rozvody, vykurovacie telesá, komín
- S30 - Nová elektroinštalácia, bleskozvod, uzemnenie objektu
- S31 - Nový odkvapný chodník okolo objektu, doplnenie podkladného betónu s hydroizoláciou v objekte po realizácii ležatých TZB rozvodov
- S32 - Pomocné a ochranné konštrukcie pre realizáciu stavebných procesov - lešenia, presun hmôt

Zobrazená časť je súčasťou architektonického diela a podlieha zákonu o autorskom práve. Prezentované technické výkresy a všetky podklady definujú dielo, alebo jeho časť. Z toho titulu je uvedený podklad duševným majetkom autora a preto používať, rozmnožovať a publikovať ho možno iba so súhlasom autora. Kompletná projektová dokumentácia je predmetom obchodného tajomstva.

	INVESTIČNÝ CELOK		KOMUNITNÉ CENTRUM PREDAJNÁ	
	MIESTO STAVBY		ZMENA DOKONČENEJ STAVBY PRESTAVBOU	
	OBSAH VÝKRESU		ČÍSLO PARCELY 149, 150/1, KATASTRÁLNE ÚZEMIE PREDAJNÁ	
			REZ AA´ - nový stav	
	INVESTOR	OBEC PREDAJNÁ	MIERKA	1 : 50
	AUTOR PROJEKTU	ING. ROMAN RYBIANSKY, AUT. ING.	PARÉ	
	GEN. PROJEKTANT	EXTRAVAGANCE AA, S.R.O.		
	ZODP. PROJEKTANT	ING. ROMAN RYBIANSKY, AUT. ING.		
	VYPRACOVAL	ING. ROMAN RYBIANSKY, AUT. ING.	ČÍSLO VÝKRESU	
	PROFESIA	ARCHITEKTÚRA		
	DÁTUM VYPRACOVANIA	10/2017		
AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER SKSI	STUPEŇ DOKUMENTÁCIE	PROJEKT STAVBY - SP	D.1.1.A - 08	
	POČET FORMÁTOV	6 A4		