

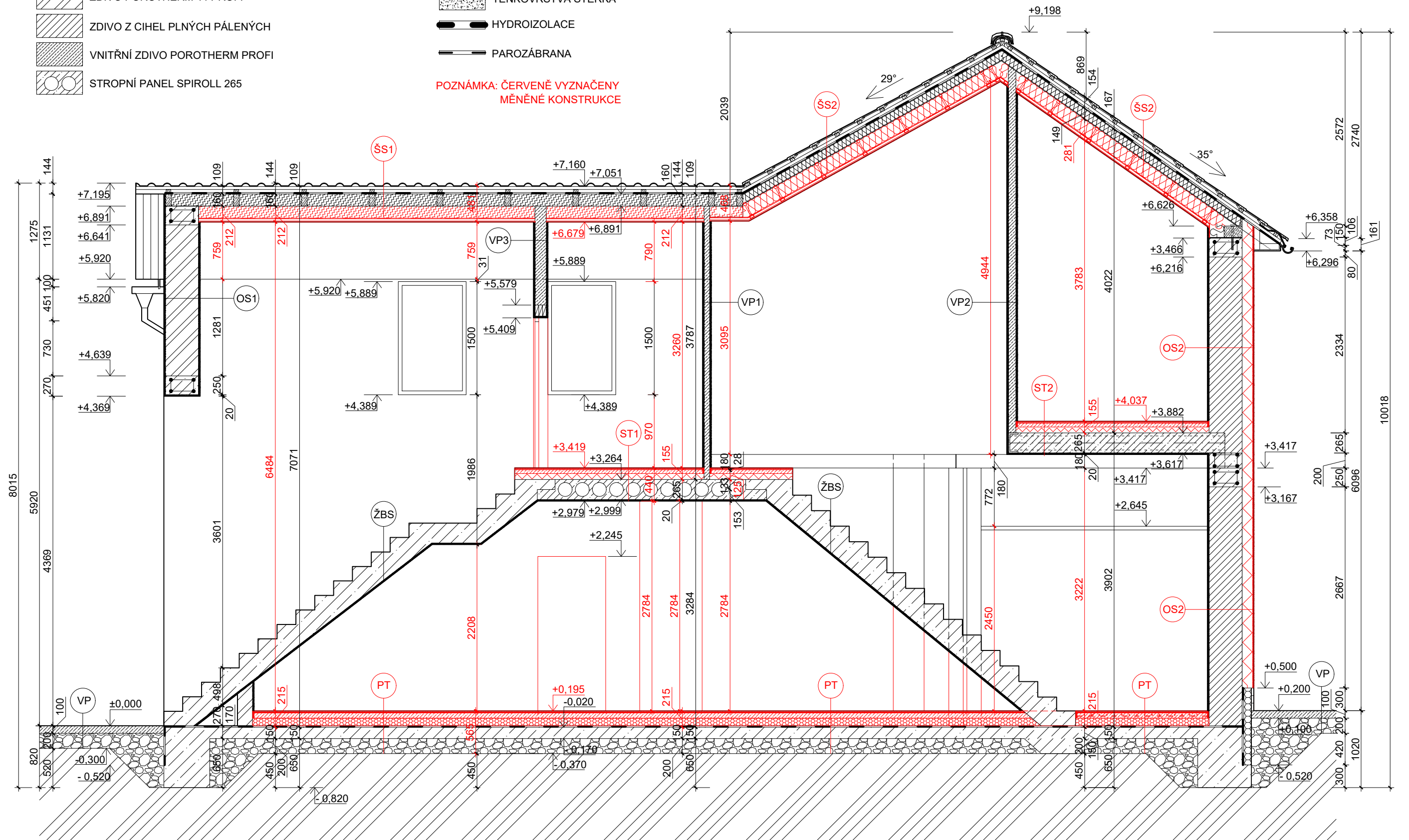
## SKLADBY KONSTRUKCÍ

<b>PT</b>	<b>PODLAHA NA TERÉNU:</b> KERAMICKÁ DLAŽBA LEPIDLO BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ <b>TEPELNÁ IZOLACE Z XPS</b> HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ SBS PÁS ŽELEZOBETONOVÁ DESKA ŠTĚRKOVÝ NÁSYP PŮVODNÍ ZEMINA	20 mm 5 mm 70 mm <b>100 mm</b> 4 mm 150 mm 200 mm
<b>VP</b>	<b>VENKOVNÍ POCHOZÍ PLOCHA:</b> BETONOVÁ MAZANINA ŠTĚRKOVÉ LOŽE PŮVODNÍ ZEMINA	100 mm 200 mm
<b>ST1</b>	<b>STROP 1 NAD 1.NP:</b> KERAMICKÁ DLAŽBA LEPIDLO BETONOVÁ MAZANINA KROČEJOVÁ IZOLACE Z EPS ŽELEZOBETONOVÝ PANEL SPIROLL 265 VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	20 mm 5 mm 50 mm 50 mm 265 mm 20 mm
<b>ST2</b>	<b>STROP 2 NAD 1.NP:</b> KERAMICKÁ DLAŽBA LEPIDLO BETONOVÁ MAZANINA <b>KROČEJOVÁ IZOLACE Z EPS</b> ŽELEZOBETONOVÝ PANEL SPIROLL 265 VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK 150x180 mm	20 mm 5 mm 50 mm <b>80 mm</b> 265 mm 20 mm 180 mm
<b>ŠS1</b>	<b>ŠIKMÁ STŘECHA 1:</b> KERAMICKÁ STŘEŠNÍ KRYTINA BRAMAC DŘEVĚNÉ LATĚ 40x60 mm S VĚTRANOU VZDUCHOVOU MEZEROU DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ 40x60 mm SE VZDUCHOVOU MEZEROU HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE TEPELNÁ IZOLACE Z PUR PĚNY MEZI KROKVEMI 160x80 mm <b>TEPELNÁ IZOLACE Z PUR PĚNY S OCELOVÝMI ZÁVĚSY SDK PODHLEDU</b> PAROTĚSNÁ FÓLIE VZDUCHOVÁ MEZERA S CD PROFILY SDK PODHLEDU SÁDROKARTONOVÁ DESKA FINÁLNÍ ŠTĚRKA	20 mm 40 mm 40 mm 1,5 mm 160 mm <b>160 mm</b> 0,2 mm 27 mm 12,5 mm 3 mm
<b>ŠS2</b>	<b>ŠIKMÁ STŘECHA 2:</b> KERAMICKÁ STŘEŠNÍ KRYTINA BRAMAC DŘEVĚNÉ LATĚ 40x60 mm S VĚTRANOU VZDUCHOVOU MEZEROU DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ 40x60 mm SE VZDUCHOVOU MEZEROU HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY MEZI OCELOVÝMI I-NOSNÍKY 120x58 mm <b>TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY S OCELOVÝMI ZÁVĚSY SDK PODHLEDU</b> PAROTĚSNÁ FÓLIE VZDUCHOVÁ MEZERA S CD PROFILY SDK PODHLEDU SÁDROKARTONOVÁ DESKA FINÁLNÍ ŠTĚRKA	20 mm 40 mm 40 mm 1,5 mm 120 mm <b>180 mm</b> 0,2 mm 27 mm 12,5 mm 3 mm
<b>ŽBS</b>	<b>ŽELEZOBETONOVÉ SCHODIŠTĚ:</b> EPOXIDOVÝ NÁTĚR ŽELEZOBETONOVÁ DESKA VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	3 mm 265 mm 20 mm
<b>OS1</b>	<b>OBVODOVÁ STĚNA 1:</b> VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA ZDIVO Z TVÁRNIC POROTHERM 44 PROFÍ VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	20 mm 440 mm 20 mm
<b>OS2</b>	<b>OBVODOVÁ STĚNA 2:</b> VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH <b>TEPELNÁ IZOLACE Z EPS</b> PODKLADNÍ ŠTĚRKA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ TENKOVĚRSTVÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA	20 mm 440 mm <b>140 mm</b> 10 mm 3 mm

## LEGENDA MATERIÁLŮ

	PŮVODNÍ ZEMINA		KERAMICKÁ DLAŽBA
	ŠTĚRKOVÝ NÁSYP		BETONOVÁ MAZANINA
	TEPELNÁ IZOLACE Z PUR PĚNY		KERAMICKÝ OBKLAD
	DŘEVĚNÉ PRVKY		TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
	ŽB KONSTRUKCE		TEPELNÁ IZOLACE Z EPS
	TEPELNÁ IZOLACE SOKLU A PODLAHY Z XPS		VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
	ZDIVO POROTHERM 44 PROFÍ		TENKOVĚRSTVÁ ŠTĚRKA
	ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH		HYDROIZOLACE
	VNITRNÍ ZDIVO POROTHERM PROFÍ		PAROZÁBRANA
	STROPNÍ PANEL SPIROLL 265		

POZNÁMKA: ČERVENĚ VYZNAČENY MĚNĚNÉ KONSTRUKCE



<b>VP1</b>	<b>VNITRNÍ PŘÍČKA 1:</b> VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA ZDIVO Z TVÁRNIC POROTHERM PROFÍ VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	20 mm 75 mm 20 mm
------------	---	-------------------------

<b>VP2</b>	<b>VNITRNÍ PŘÍČKA 2:</b> VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA ZDIVO Z TVÁRNIC POROTHERM PROFÍ VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	20 mm 100 mm 20 mm
------------	---	--------------------------

<b>VP3</b>	<b>VNITRNÍ PŘÍČKA 3:</b> VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA ZDIVO Z TVÁRNIC POROTHERM PROFÍ VNITRNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	20 mm 150 mm 20 mm
------------	---	--------------------------

<b>VYPRACOVALA:</b>	Bc. Aneta Šimečková		<b>ČVUT</b> FAKULTA STAVEBNÍ	
<b>VEDOUČÍ DP:</b>	Ing. Jan Růžička, Ph.D.			
<b>KONZULTANTI DP:</b>	Ing. Jiří Tencar, Ph.D., Ing. Miroslav Urban, Ph.D.			
<b>PŘEDMĚT:</b>	<b>DIPLOMOVÁ PRÁCE</b>		<b>DATUM:</b>	26.12.2019
<b>OBOR:</b>	BUDOVY A PROSTŘEDÍ - KONSTRUKCE POZEMNÍCH STAVEB		<b>MĚŘITKO:</b>	1:50
<b>VÝKRES:</b>	ŘEZ C-C' - NÁVRHOVÝ STAV - ZATEPLENÍ		<b>ČÍSLO VÝKRESU:</b>	16