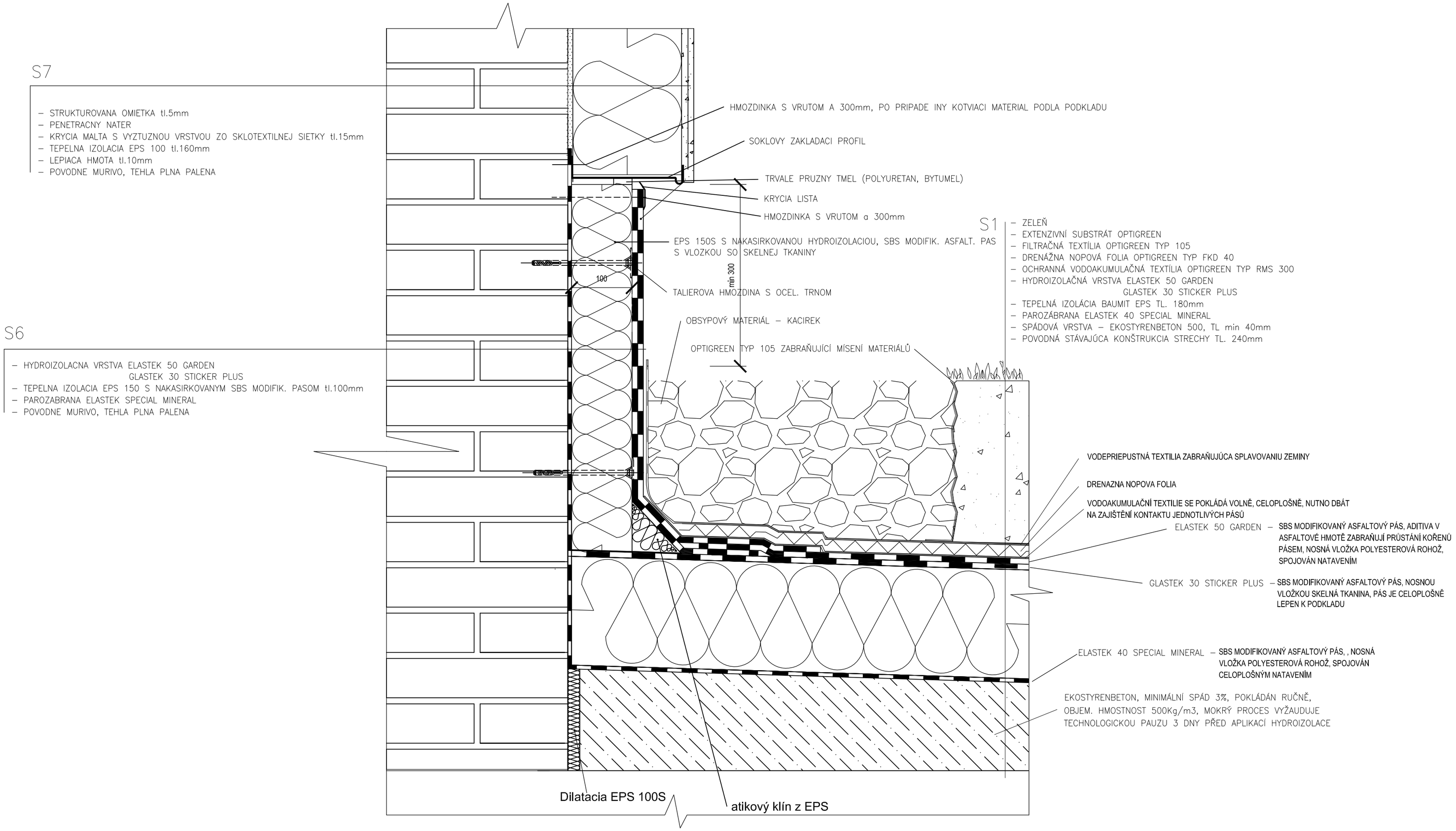

SKLADBA STRECHY S4

	NAZOV VRSTVY	PRESNY NAZOV	POPIS
1	zelen		
2	zemina	extenzivny substrat	volne sypany
3	filtracna vrstva	geotextilia 500g/m2	volne polozena a pritazena zeminou
4	drenazna vrstva	nopova folia	volne polozena a pritazena zeminou
5	ochranna vodeakumulacna	geotextilia 500g/m2	volne polozena a pritazena zeminou
6	hydroizolacna vrstva	SBS modifikovany asfaltovy pas, nosna vlozka polyesterova	spojovany natavenim
5		rohoz, aditiva v asfalt, hmote proti prerastaniu korenov	
5		SBS modifik. asfalt. pas, nosna vlozka skelna tkanina	celoplosne lepeny k podkladu
7	tepelna izolacia	XPS tl.180mm	lepeny do asfaltoveho nateru
8	parozabrana	SBS modifik, asfalt. pas, nosna vlozka polyester. rohoz	celoplosne nataveny
9	spadova vrstva	ekostyren beton, 500kg/m3, min tl. 40 mm	min spad 3%, technolog. pauza 3 dni
10	povodna konstrukcia	zelezobeton. doska tl. 200mm	odstranena povodna spadova vrstva

SKLADBA SOKLU S6

	NAZOV VRSTVY	PRESNY NAZOV	POPIS
1	hydroizolacna vrstva	SBS modifikovany asfaltovy pas, nosna vlozka polyesterova	spojovany natavenim
		rohoz, aditiva v asfalt, hmote proti prerastaniu korenov	
		SBS modifik. asfalt. pas, nosna vlozka skelna tkanina	celoplosne lepeny k podkladu
2	tepelna izolacia	EPS 150 S tl.120mm	mechanicky kotveny
3	parozabrana	SBS modifik, asfalt. pas, nosna vlozka polyester. rohoz	celoplosne nataveny
4	nosne murivo	povodne murivo, tehla plna palena	odstraneny povodny zly brizolit

SKLADBA ZATPLENEJ STENY S7

	NAZOV VRSTVY	PRESNY NAZOV	POPIS
1	strukturovana omietka	akrylatova	skrabana
2	penetracny nater		nanasany valcekom
3	krycia stierka	krycia stierka s vyztuzov so sklotextilnej sietky	krycia stierka
4	tepelna izolacia	EPS 100 S tl.160mm	mechanicky kotveny
5	lepiacia stierka		
6	nosne murivo	povodne murivo, tehla plna palena	odstraneny povodny zly brizolit

0,000 = 194,500 m n.m. Baltský systém po vyrovnaní

DIPLOMOVÁ PRÁCA

DIPLOMANT	MATÚŠ ÁBEL	
VEDÚCI PRÁCE	ing. arch. LUBOŠ ELIÁŠ	

VUT V BRNE
FAKULTA STAVEBNÁ
ÚSTAV POZEMNÉHO STAVITELSTVA

RODINNÝ DOM HORNÁ STREDA

DETAIL – napojenie HI na stenu a zateplenie

FORMÁT	4 x A4
DÁTUM	I. 2013
MIERKA 1:5	Č. VÝKRESU C3–12