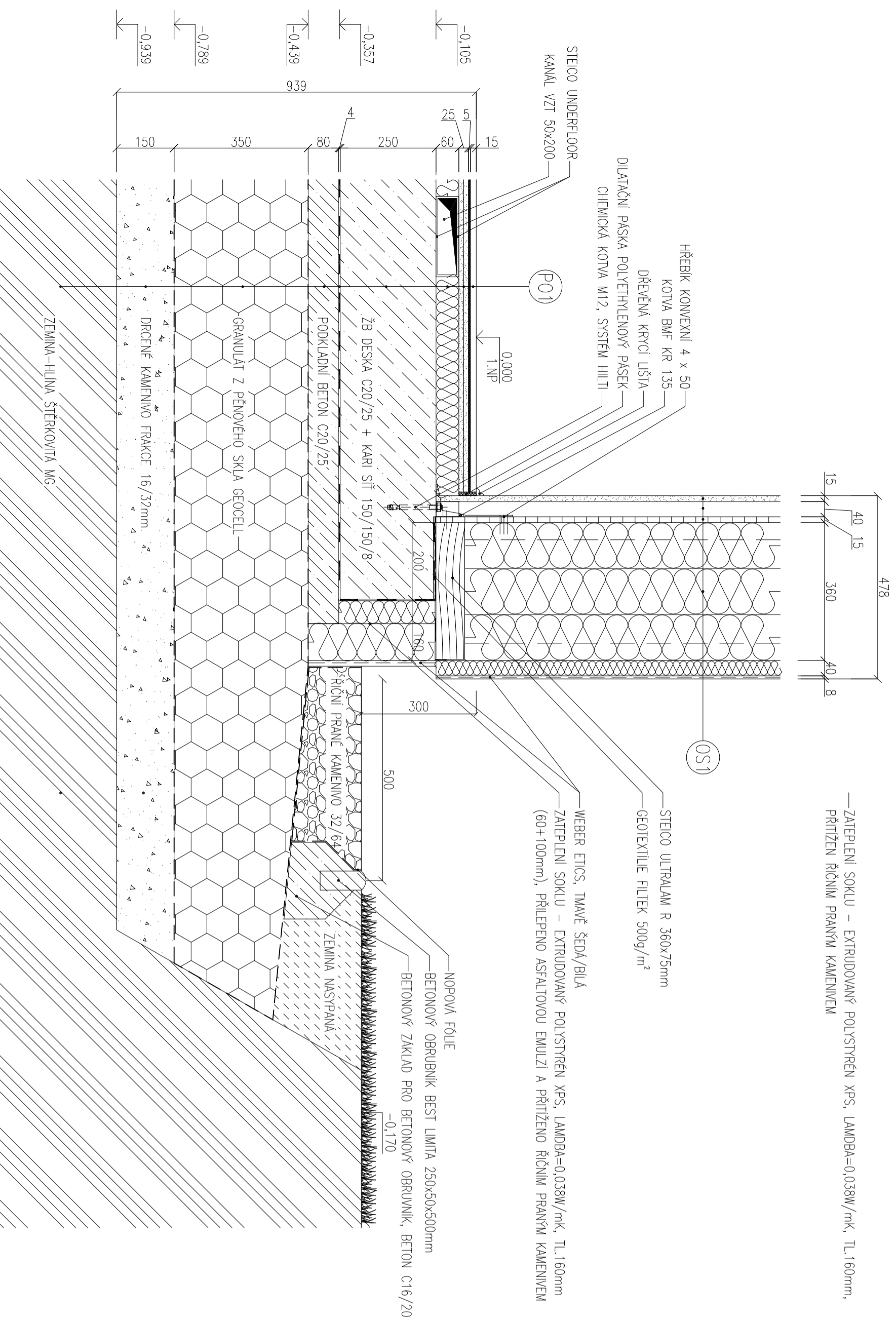


# DETAIL SOKLU 202

## M 1:10



— ZATEPLENÍ SOKLU - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRĚN XPS, LAMDBA=0,038W/mK, TL:160mm, PŘIŘÍŽEN ŘÍČNÍM PRANÍM KAMENNIVEM

### LEGENDA KONSTRUKCI

#### OS1 SKLADBA OBVODOVÉ KONSTRUKCE

Č.	OBECNÝ NÁZEV Vrstvy	KONKRETNÍ NÁZEV Vrstvy	SPOLOUČNÍ Vrstvy	TL [mm]
1.	OMÍTKA	SYSTEMOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA, BARVA DLE MAJITĚLE	SYSTEM WEBER ETICS	8
2.	STATICKÁ	DŘEVOLÁKOVITÁ DESKA STEICO PROTECTI TYP. L, LAMDBA=0,050W/mK	SPONKY Zn, $\geq 1,5 \times 10 \times 87 \text{mm}$ / 20ks/m <sup>2</sup>	40
3.	NOSNÁ KONSTRUKCE / TEPelná IZOLACE	DŘEVĚNÉ I-NOSNÍKY STEICO WALL / KONOPNÁ IZOLAČNÍ ROHOŽ CANABEST PLUS NATUR, LAMDBA=0,042W/mK, $3 \times 120 \text{mm}$	SBLIČENĚ HRĚBIKY $\geq 3,4 / 100 \text{mm}$ / VOLNĚ PŘIHLAČENA	360
4.	VZDUCHOVĚSNÁ / STATICKÁ	EGBER EUROSTRAND OSB 3	SPONKY Zn, $\geq 1,5 \times 10 \times 47 \text{mm}$ / 20ks/m <sup>2</sup> , SPÁRY LEPENÝ A PŘELEPENÝ	15
5.	VZDUCHOVÁ MEZERA / INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA	DŘEVĚNÝ KVH LAŤOVÝ ROŠT $60 \times 40 \text{mm}$	VPUT DO DŘEVA SE ZAPUŠTĚNOU HLAVOU $\geq 6 \times 80 \text{mm}$ Zn / PO $\geq 200 \text{mm}$	40
6.	PODKLADNÍ	SÁDROVLÁKOVITÁ DESKA FERMACELL	SPONKY Zn, $\geq 1,5 \times 10 \times 47 \text{mm}$ / 30ks/m <sup>2</sup>	15
7.	PENETRAČNÍ	PRIMALEX UNIVERZÁLNÍ PENETRAČE	NANAŠENÍ VALEČKEM	-
8.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA	PRIMALEX PLUS BILÝ	NANAŠENÍ VALEČKEM	-
CELKEM 478mm				

#### PO1 SKLADBA PODLAHOVÉ KONSTRUKCE

Č.	OBECNÝ NÁZEV Vrstvy	KONKRETNÍ NÁZEV Vrstvy	SPOLOUČNÍ Vrstvy	TL [mm]
1.	NAŠLAPNÁ	SKLADBA DŘEVĚNÁ PODLAHOVÁ KRITINA	VOLNĚ POLOŽENO NA PERODRÁŽKU	15
2.	PODKLADNÍ	STEICO UNDERLOOR	VOLNĚ ROZPROSTŘENO NA VAZBU	5
3.	ROZMÁŠEČI	2x SÁDROVLÁKOVITÁ DESKA FERMACELL	VOLNĚ ROZPROSTŘENO NA VAZBU, PROŠROUBOVÁNO, SPÁRY PROLEPENÝ	25
4.	VYROVNÁVAČI / VYTAPEŇNÍ / AKUMULAČNÍ	STEICO THERM / KANAL VZT 50x200	VOLNĚ ROZPROSTŘENO NA VAZBU	60
5.	NOSNÁ	ZB DESKA C20/25 + KARI SIF 150/150/8	VOLNĚ ROZLIT A VIBROVÁN	250
6.	HYDROIZOLAČNÍ	ASPALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	NATAVĚNA NA PODKLADNÍ DESKU	4
7.	SPLOUČNÍ	ASPALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTER DEKPRIMER	NANAŠENO VALEČKEM	-
8.	VYROVNÁVAČI	PODKLADNÍ BETON C20/25	VOLNĚ ROZLIT A VIBROVÁN	80
9.	SEPARAČNÍ	GEOTEXTILNÍ FILTEK 500g/m <sup>2</sup>	VOLNĚ ROZPROSTŘENO	-
10.	TEPELNĚIZOLAČNÍ	GRANULÁT Z PĚNOVÉHO SKLA GEOCELL, LAMDBA=0,07W/mK	MECHANICKO HUTNĚNO NA 0,2MPa	350
11.	SEPARAČNÍ	GEOTEXTILNÍ FILTEK 500g/m <sup>2</sup>	VOLNĚ ROZPROSTŘENO	-
12.	PODKLADNÍ / VYROVNÁVAČI	DRCENĚ KAMENNIVO FRAKCE 16/32mm	MECHANICKY HUTNĚNO NA 0,2MPa	150
13.	ZEMNÍ PŮŤ	ZEMINA-HILNA ŠTERKOVITÁ MG	MECHANICKY HUTNĚNO NA 0,2MPa	-
CELKEM 939mm				

0,000 = ČISTA PODLAHA 1NP = 445,0m.n.m. Bpv

### DŘEVĚNÁ STAVBA ROKU 2013

STUDENT	Bc. JAN ZÁŘECKÝ	VUT V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ	
VEDOUcí PRÁCE	doc. Ing. MILOŠ KALOUSEK, Ph.D.		
RD ATHENA		FORMÁT	A2
DETAIL SOKLU D2		DATUM	11/2013
		MĚŘÍTKO	Č:VYKRESU 1:10 202