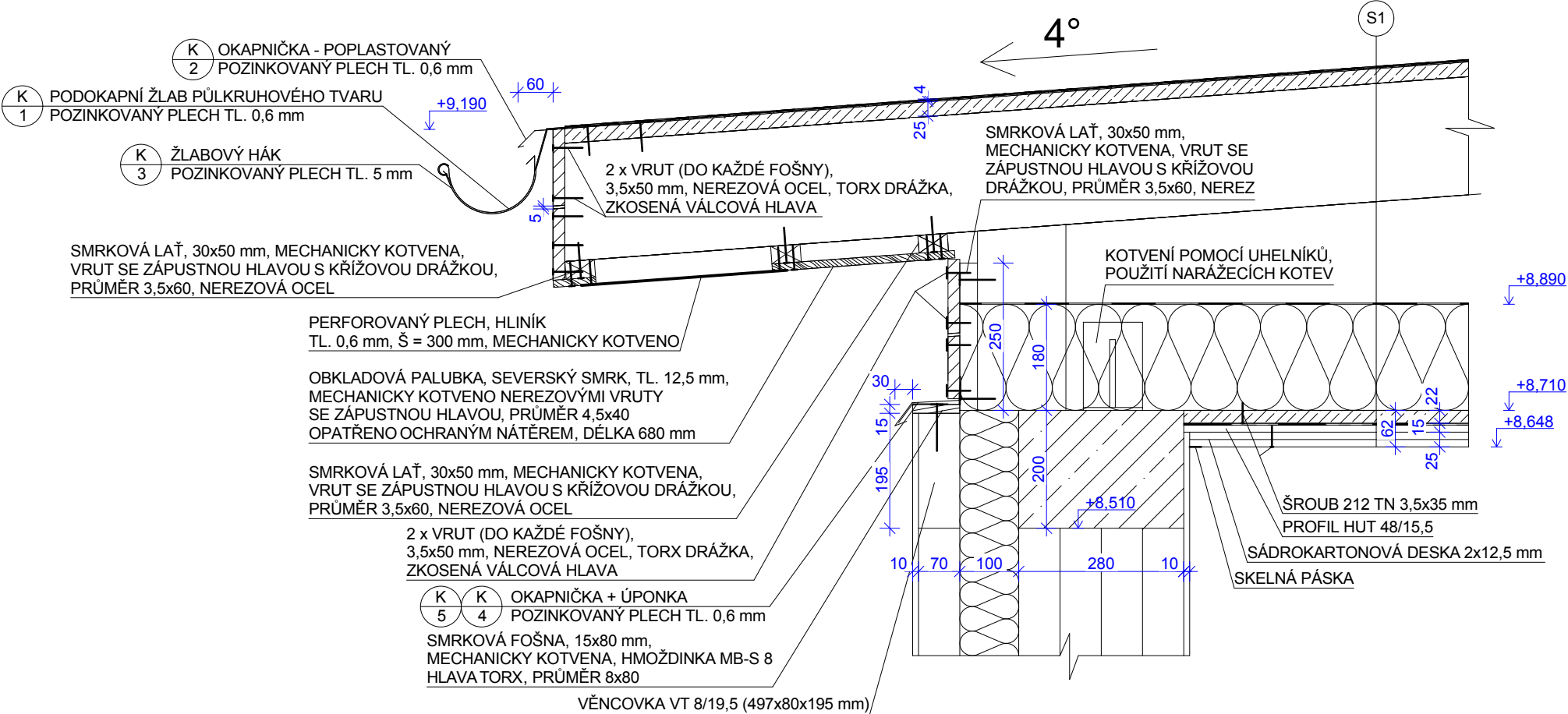


DETAIL C



- S1
- PVC FÓLIE S PES VÝZTUŽÍ TL. 2 mm, MECHANICKY KOTVENA K PODKLADU
 - PODKLAD Z GEOTEXTÍLIE (300 g/m²), PŘILEPENO
 - DESKA NA BÁZI DŘEVA TL. 25 mm, MECHANICKY KOTVENO
 - DŘEVĚNÝ GANG-NAIL VAZNÍK = VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA
 - PE - FÓLIE PAROBRZDNÁ VYZTUŽENÁ, PŘILEPENO
 - TEPELNÁ IZOLACE - PLSŤ NEKAŠÍROVANÁ SKLENĚNÁ, TL. 180 mm, VOLNĚ POLOŽENO
 - DESKA NA BÁZI DŘEVA TL. 22 mm, MECHANICKY KOTVENO
 - PE - FÓLIE S REFLEXNÍ HLINÍKOVOU VRSTVOU, PŘILEPENO
 - OPLÁŠTĚNÍ ZÁKLOPU 2xRB(A) 12,5 - NA KOVOVÉ KONSTRUKCI (HUT), BEZ MINERÁLNÍ IZOLACE

KONSTRUKČNÍ PRVKY

- K1

1

PODOKAPNÍ ŽLAB PŮLKRUHOVÉHO TVARU
POZINKOVANÝ PLECH TL. 0,6 mm
R. Š. 320 mm
- K2

2

OKAPNÍČKA
POZINKOVANÝ PLECH TL. 0,6 mm
POPLASTOVANÝ
R. Š. 200 mm
- K3

3

ŽLABOVÝ HÁK
POZINKOVANÝ PLECH TL. 5 mm
R. Š. 530 mm
- K4

4

OKAPNÍČKA
POZINKOVANÝ PLECH TL. 0,6 mm
R. Š. 190 mm
- K5

5

ÚPONKA
POZINKOVANÝ PLECH TL. 0,6 mm
R. Š. 100 mm
- 150

40

150

10

153

210

5,5 mm
- 80

20

60

LEGENDA MATERIÁLŮ

- DŘEVĚNÝ OBKLAD, SIBIŘSKÝ MODŘÍN, TL. 20 mm
OPATŘENO OCHRANNÝM NÁTĚREM
- DESKA NA BÁZI DŘEVA
- PLSŤ NEKAŠÍROVANÁ SKLENĚNÁ
- ŽELEZOBETON
- OBKLADOVÁ PALUBKA, SEVERSKÝ SMRK
- SMRKOVÁ FOŠNA

NÁVRH ODVĚTRÁNÍ

$A_{ODVOD} = 1,1 \times A_{PŘIVOD} = 1,1 \times 3,79 = 4,17 \text{ m}^2$
 $A_{PŘIVOD} = 1/100 \times 378,93 = 3,79 \text{ m}^2$
OTVORY PŘIVÁDĚCÍ: $V \times Š: 0,30 \times 12,9 = 3,87 \text{ m}^2$
OTVORY ODVÁDĚCÍ: $V \times Š: 0,25 \times 16,8 = 4,20 \text{ m}^2$

POZNÁMKY

- VÝKRES GANG-NAIL VAZNÍKU BUDE SOUČÁSTÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE
- KOTVENÍ NAVRŽENO DLE STATICKÉHO VÝPOČTU

0,000 = 208,560 m n. m. BpV

ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ STAVEB		<div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>FAST</div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div>VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ</div></div>	
BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
NÁZEV BAKALÁŘSKÉ PRÁCE:		DATUM:	
ZASTŘEŠENÍ NOVOSTAVBY BYTOVÉHO DOMU V RAJHRADĚ		9. 5. 2015	
NÁZEV:		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
DETAIL C		1:10	P 3.3
VYPRACOVAL:	JAN HOUHA	VEDOUČÍ BP: ING. MARTIN MOHAPL Ph.D.	