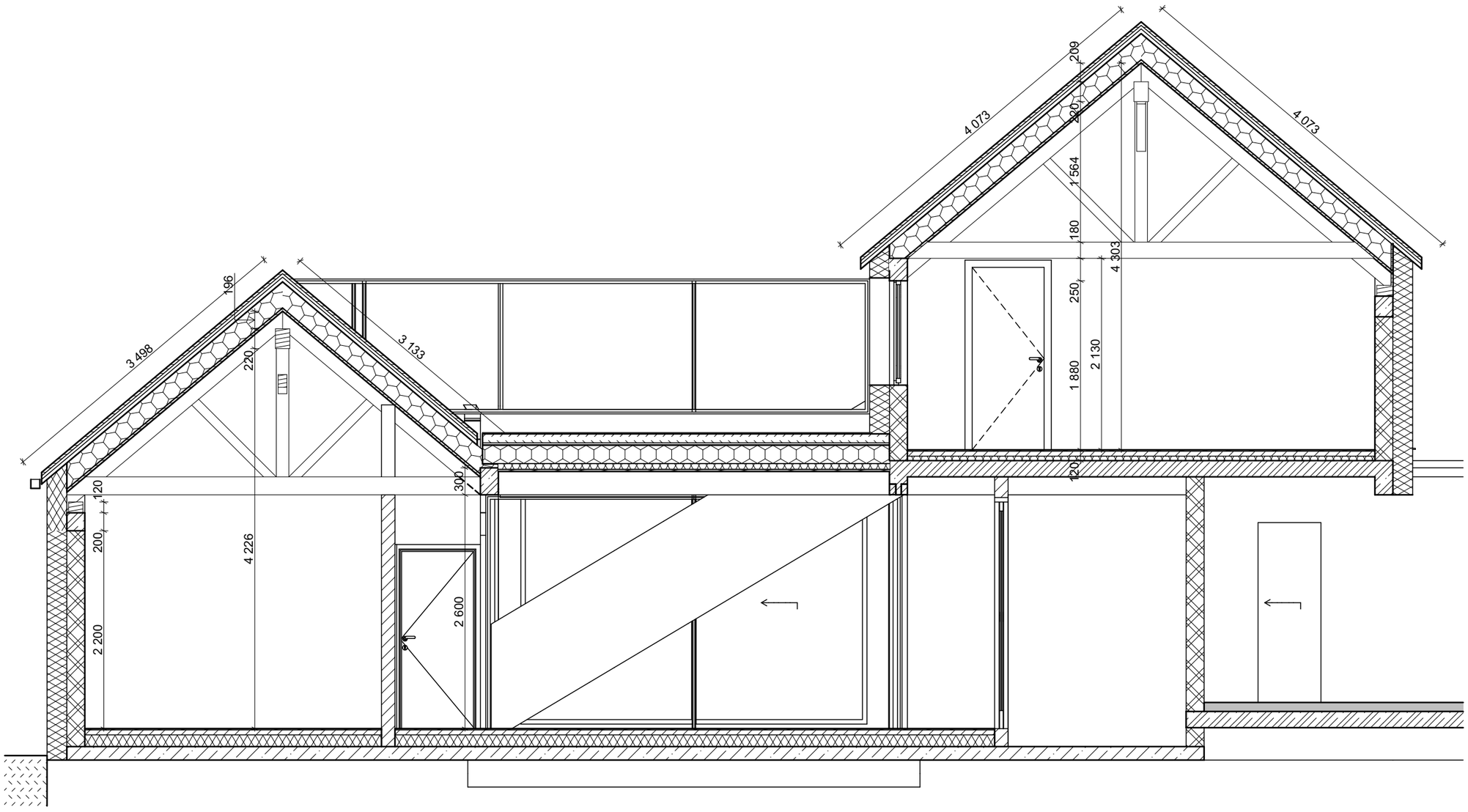
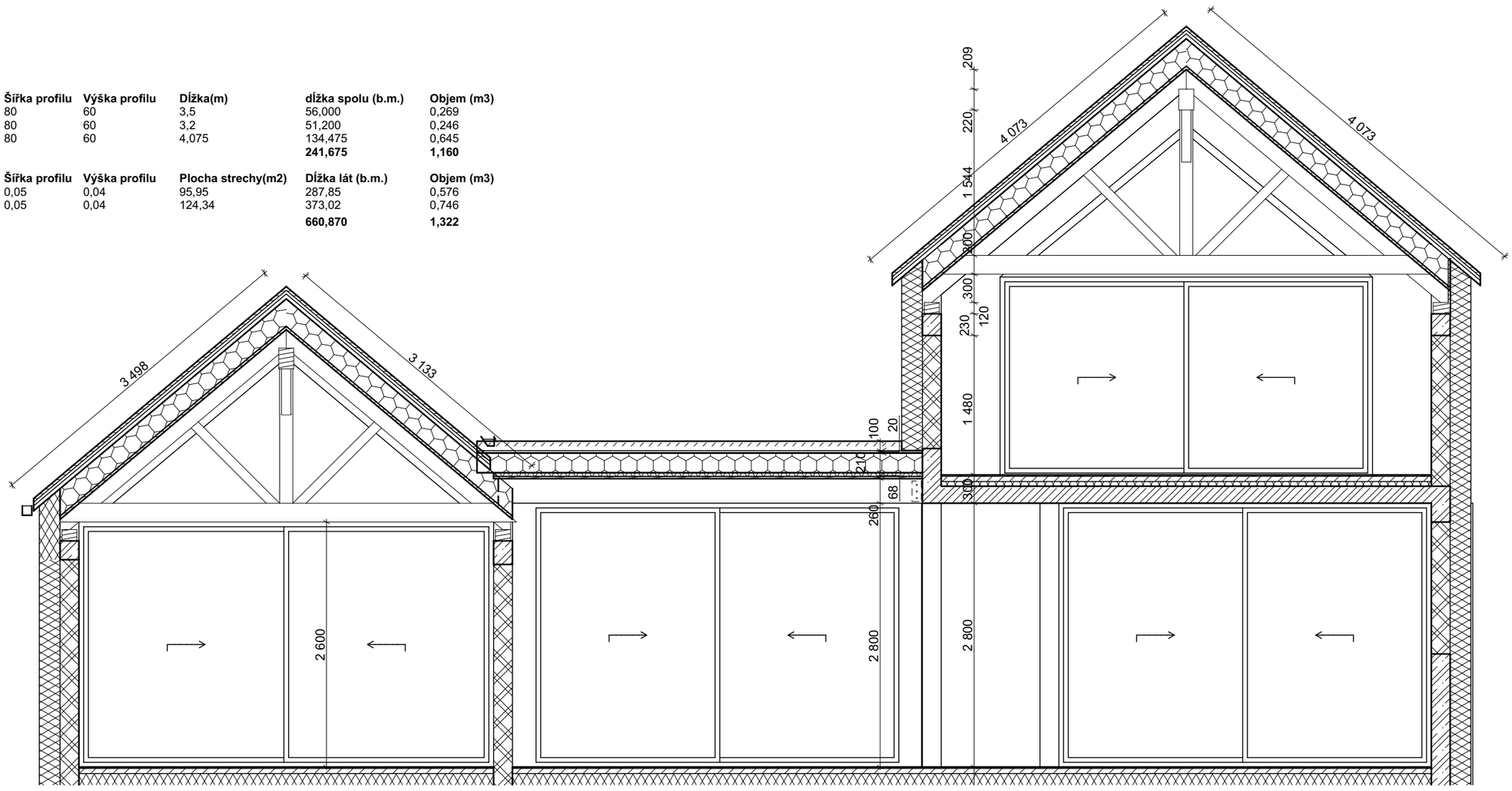



KROV REZ 1 1:50

## VÝKAZ LAŤOVANIA

| Názov | ks | Šířka profilu | Výška profilu | Dĺžka(m) | dĺžka spolu (b.m.) | Objem (m3) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Kontralaty 01 - blok A | 16 | 80 | 60 | 3,5 | 56,000 | 0,269 |
| Kontralaty 01b - blok A | 16 | 80 | 60 | 3,2 | 51,200 | 0,246 |
| Kontralaty 02 - blok B | 33 | 80 | 60 | 4,075 | 134,475 | 0,645 |
| | | | | | **241,675** | **1,160** |

| Názov | ks/m2 | Šířka profilu | Výška profilu | Plocha strechy(m2) | Dĺžka lát (b.m.) | Objem (m3) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| laťovanie 01 - 50x40mm | 3 | 0,05 | 0,04 | 95,95 | 287,85 | 0,576 |
| laťovanie 02 - 50x40mm | 3 | 0,05 | 0,04 | 124,34 | 373,02 | 0,746 |
| | | | | | **660,870** | **1,322** |




KROV REZ 2 1:50

**Tabulka prvků krovu blok A**

| č.p. | Názov | ks | Šířka... | Výšk... | Dĺžka | Zaokrúhlená dĺžka | Objem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| KL01 | | | | | | | |
| | Kleština pro RM 19 | 2 | 50 | 200 | 4,648 | 4,650 | 0,18 |
| | Kleština pro RM 19 | 2 | 50 | 200 | 4,887 | 4,900 | 0,18 |
| KL02 | | | | | | | |
| | Kleština pro RM 19 | 1 | 50 | 180 | 5,361 | 5,400 | 0,09 |
| | Kleština pro RM 19 | 1 | 50 | 180 | 5,380 | 5,400 | 0,09 |
| | Kleština pro RM 19 | 1 | 50 | 200 | 5,180 | 5,200 | 0,10 |
| | Kleština pro RM 19 | 1 | 50 | 200 | 5,196 | 5,200 | 0,10 |
| KR01 | | | | | | | |
| | Krokev pro RM 19 | 5 | 140 | 160 | 3,241 | 3,250 | 0,35 |
| | Krokev pro RM 19 | 6 | 140 | 160 | 3,006 | 3,050 | 0,36 |
| | Krokev pro RM 19 | 21 | 140 | 160 | 3,267 | 3,300 | 1,46 |
| KR02 | | | | | | | |
| | Krokev pro RM 19 | 1 | 140 | 160 | 3,924 | 3,950 | 0,09 |
| | Krokev pro RM 19 | 5 | 140 | 160 | 3,990 | 4,000 | 0,45 |
| | Krokev pro RM 19 | 8 | 140 | 160 | 3,528 | 3,550 | 0,64 |
| | Krokev pro RM 19 | 8 | 140 | 160 | 3,944 | 3,950 | 0,72 |
| | Krokev pro RM 19 | 11 | 140 | 160 | 3,922 | 3,950 | 0,99 |
| PAS01 | | | | | | | |
| | Pásek pro RM 19 | 5 | 100 | 100 | 0,794 | 0,800 | 0,05 |
| PAS02 | | | | | | | |
| | Pásek pro RM 19 | 6 | 100 | 100 | 0,870 | 0,900 | 0,06 |
| ST-KR01 | | | | | | | |
| | Sloupek pro RM 19 | 4 | 140 | 140 | 1,630 | 1,650 | 0,12 |
| ST-KR02 | | | | | | | |
| | Sloupek pro RM 19 | 4 | 140 | 140 | 1,744 | 1,750 | 0,12 |
| VAZ VRCH01 | | | | | | | |
| | Vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 220 | 13,500 | 13,500 | 0,48 |
| | Vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 220 | 14,606 | 14,650 | 0,51 |
| VAZ-OKAP-01 | | | | | | | |
| | Okapová vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 120 | 2,770 | 2,800 | 0,05 |
| | Okapová vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 120 | 2,920 | 2,950 | 0,06 |
| | Okapová vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 120 | 4,533 | 4,550 | 0,09 |
| | Okapová vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 120 | 5,035 | 5,050 | 0,10 |
| | Okapová vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 120 | 15,160 | 15,200 | 0,29 |
| | Okapová vaznice pro RM 19 | 1 | 160 | 120 | 15,861 | 15,900 | 0,30 |
| VYM02 | | | | | | | |
| | Výměna pro RM 19 | 1 | 80 | 160 | 1,388 | 1,400 | 0,02 |
| VZP01 | | | | | | | |
| | Pásek pro RM 19 | 8 | 100 | 100 | 1,420 | 1,450 | 0,08 |
| VZP02 | | | | | | | |
| | Pásek pro RM 19 | 8 | 100 | 100 | 1,551 | 1,600 | 0,08 |
| | | | | | **392 054 mm** | **394 950 mm** | **8,21 m³** |

**VÝKAZ MATERIÁLOV STRECHY**

| ID prvku | Vlastní text 1 | Názov | Komponent hrúbka [m] | Objem [m3] | Plocha [m2] |
|---|---|---|---|---|---|
| S01 | | | | | |
| | | Střešní krytina - keramické tašky | 0,030 | 2,85 | 95,95 |
| | | Vzduchová mezera - rám | 0,030 | 2,85 | 95,95 |
| | | Vzduchová mezera - rám | 0,039 | 3,71 | 96,19 |
| | Strecha blok A | Fólie - pojistná hydroizolace | 0,001 | 0,10 | 95,17 |
| S01b | | | | | |
| | | Dřevěný záklop | 0,025 | 2,12 | 85,24 |
| | | Fólie - parotěsná zábrana | 0,005 | 0,43 | 84,72 |
| | | Tepelná izolace - PIR | 0,220 | 18,90 | 92,67 |
| S02 | | | | | |
| | | Střešní krytina - keramické tašky | 0,030 | 3,67 | 124,34 |
| | | Vzduchová mezera - rám | 0,030 | 3,58 | 124,26 |
| | | Vzduchová mezera - rám | 0,039 | 4,52 | 124,41 |
| | Strecha blok B | Fólie - pojistná hydroizolace | 0,001 | 0,12 | 113,85 |
| S02b | | | | | |
| | | Dřevěný záklop | 0,025 | 2,60 | 104,64 |
| | | Fólie - parotěsná zábrana | 0,005 | 0,52 | 104,17 |
| | | Tepelná izolace - PIR | 0,220 | 22,96 | 110,08 |
| S03 | | | | | |
| | | Fólie - parotěsná zábrana | 0,005 | 0,18 | 37,62 |
| | | Tepelná izolace - PIR | 0,200 | 7,41 | 37,65 |
| | | Vzduchová mezera - rám | 0,020 | 0,75 | 37,62 |
| | | Zemina - substrat | 0,100 | 3,76 | 36,43 |
| | Strecha plochá | Fólie - hydroizolace ploché střechy | 0,010 | 0,38 | 37,62 |
| S03b | | | | | |
| | | Dřevěný záklop | 0,022 | 0,79 | 36,18 |
| | | Fólie - parotěsná zábrana | 0,003 | 0,11 | 36,18 |
| | spádová vrstva | Tepelná izolace - polystyren EPS | 0,200 | 2,39 | 36,18 |
| SG | | | | | |
| | | Štěrk | 0,050 | 0,26 | 38,39 |
| | | Tepelná izolace - polystyren EPS | 0,150 | 4,97 | 38,39 |
| | Strecha nad garážou | Fólie - hydroizolace ploché střechy | 0,010 | 0,14 | 38,38 |
| SG b | | | | | |
| | Strecha garáž spád.... | Tepelná izolace - polystyren EPS | 0,060 | 2,30 | 38,31 |

**Tabuľka drevených trámov plochej strechy a pergol**

| ID | Názov prvku | ks | Šírka | Výška | Dĺžka trámu | Objem suma | šírka | výška | dĺžka | Objem stĺpov |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S01 | stĺpy perg-vstup | 4 | --- | --- | --- | --- | 180 | 80 | 2 700 | 0,16 |
| T01 | trámy nad obývačkou | 16 | 80 | 260 | 4,500 | 1,44 | --- | --- | --- | --- |
| T02 | trámy zádverie | 8 | 80 | 260 | 4,350 | 0,72 | --- | --- | --- | --- |
| T03 | trámy pergola vstup | 3 | 80 | 180 | 4,530 | 0,21 | --- | --- | --- | --- |
| T04 | trámy pergola vstup | 1 | 80 | 180 | 4,830 | 0,07 | --- | --- | --- | --- |
| T04 | trámy pergola vstup | 4 | 80 | 180 | 4,650 | 0,28 | --- | --- | --- | --- |
| T05 | trámy pergola terasa | 7 | 80 | 200 | 5,400 | 0,62 | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | **181,620 m** | **3,34 m³** | | | **10 800 mm** | **0,16 m³** |

# NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU, KRIŽOVANY NAD DUDVÁHOM

**±0,000 = 30CM NAD UPRAVENÝ TERÉN**

stavebník

Ing. Pius Balak
Ing. Zuzana Kusá, Križovany nad Dudváhom 58

zodpovedný projektant

**Ing.arch. Ján Kuva**
Stromová 4, 917 02 Trnava
janokva@seznam.cz, 0904 673 586

# REALIZAČNÝ PROJEKT

obsah výkresu

**Výkres krovu - rezy**

číslo výkresu **D.1.1.9**

mierka **1:50, 1:1,06, 1:1,42, 1:1,18** formát A2 **marec 2017**

# REVÍZIA:

**0 - krov pre cenovú ponuku** **11. 4. 2017**