

- ZAKOTVENÍ DŘEVĚNÝCH TRÁM K ŽB VĚNCI POMOCÍ ZÁVITOVÝCH TYČÍ M12 8.8 NA CHEMICKOU KOTVU + OCELOVÉ FeZn UHELNÍKY Z KAŽDÉ STRANY, DÉLKA 300mm
- ZAKOTVENÍ DŘEVĚNÝCH POZEDNIC K ŽB VĚNCI POMOCÍ ZÁVITOVÝCH TYČÍ M12 8.8 NA CHEMICKOU KOTVU MEZI KAŽDOU KROKEV, DÉLKA 300mm
- ZAKOTVENÍ DŘEVĚNÉ VAZNICE U VÍKÝRE K ŽB VĚNCI DO BOČNÍ STĚNY POMOCÍ ZÁVITOVÝCH TYČÍ M12 8.8 NA CHEMICKOU KOTVU, DÉLKA 300mm
- KOTVENÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ MEZI SEBOU TESÁŘSKÝMI HŘEBY NEBO VRUTY S FeZn POVRCHOVOU ÚPRAVOU

V1: ŽB VĚNEC V ÚROVNI STROPU A POD TRÁMY S TI 500x250mm  
 ŽB TL 300mm  
 - BETON C25/30-XC1  
 - OCEL B 500B - 2x Ø12 (NAHOŘE)  
     - 2x Ø12 (DOLE)  
 - TRÁMKY Ø8/150  
 - KRYTÍ VÝZTUŽE 35mm

ŽB TL 300mm

- BETON C25/30-XC1
- OCEL B 500B - 2x Ø12 (NAHOŘE)
  - 2x Ø12 (DOLE)
  - TRMINKY Ø8/150
  - KRYTÍ VÝZTUŽE 35mm

- POCHOZÍ ROST Z DŘEVĚNÝCH HRANĚNÝCH PRKEL TL. 24mm
- MEZERA MEZI DESKAMI 1mm
- DOKUZNĚ PROPUSTNÁ TRIVRSTVÁ FOLIE Z PP TL. 0,6mm, PLO
- KOLMÝ DŘEVĚNÝ ROST 80/120mm NA TRÁMY S MINERÁLNÍ
- NOVÉ NOSNÉ DŘEVĚNÉ TRÁMY 100/180mm S MINERÁLNÍ IZO
- ZAVĚŠENÝ ROST Z CD PROFILU 60x27mm
- OSB 3 DESKA S PŘELEPENÝMI ŠROUBY TL. 10mm
- PAROZÁBRANA S REFLEXNÍ ALUMINIOVOU VRSTVOU NA PO
- MRŠŤOUK TL. 0,22mm
- ROST Z CD PROFILU 60x27mm
- SDK DESKA PROTOPOŽÁRNÍ TL. 2x12,5mm

- HYDROIZOLAČNÉ FÓLIE PVC S PES NOSNOU VLOŽKOU TL. 1,5mm
- SEPARAČNÉ FÓLIE Z NETKANÉ GEOTEXTILU 300 g/m<sup>2</sup>
- TEPELNÉ IZOLAČNÉ DESKY EPS 150 TL. 100mm MIN.  $\lambda_D = 0,035$  W/mK
- TEPELNÉ IZOLAČNÉ DESKY EPS 100 TL. 120mm MIN.  $\lambda_D = 0,035$  W/mK
- SPADOVÉ KLINÝ 3x 2 EPS 100 MIN. 30mm MIN.  $\lambda_D = 0,035$  W/mK
- SAMOLEPIE MODIFIKOVANÝ ASF. FAS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINIKOVÉ FÓLIE KAŠIROVANÉ PES ROHOŽI TL. 2,2mm
- ZÁKLAP Z DREVĚNÝCH VRNANÝCH PRKŇ TL. 24mm
- NOSNÁ STROPNÁ KONSTRUKCIE Z DREVĚNÝCH TRAMŮ, DIMENZE DLE VÝKRSU STŘECHY
- ZÁVEŠENÝ ROST Z D. PROFILU 60x27mm
- SOK DESKA S POŽÁRNÍ OCHRANOU TL. 2x12,5mm

- ZHLAVY VŠECH TRÁMŮ BUDE IMPREGNOVÁNO BIOCIDNÍM PŘÍPRAVKEM, OPĚTŘENO HYDROIZOLAČNÍM NÁTĚREM A ZAKOTVENO K ŽB VĚNCI  
- PŘESNÉ ROZMĚRY, VÝŠKOVÉ KÓTY A ROZMÍSTĚNÍ PRVKŮ JE NUTNO UPRAVIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU, ABY NEDOŠLO KE KOLIZI

Název prvku	Šířka profilu [mm]	Výška profilu [mm]	Zaokrouhlená část prvku krovu	Počet sestáv [ks]
A1 KROKVE	120	180	11,550	2
A2 KROKVE	120	180	10,750	1
A4 KROKVE	120	180	9,750	2
A5 KROKVE	120	180	8,400	1
A6 KROKVE	120	180	8,300	1
A7 KROKVE	120	180	7,100	3
A8 KROKVE	120	180	6,450	1
A9 KROKVE	120	180	5,900	1
A10 KROKVE	120	180	4,700	1
A11 KROKVE	120	180	3,800	1
A12 KROKVE	120	180	2,650	2
A13 KROKVE	120	180	2,500	1
A14 KROKVE	120	180	1,200	1
A15 KROKVE	100	160	4,900	3
A16 KROKVE	100	160	4,000	1
A17 KROKVE	100	160	3,800	6
A18 KROKVE	100	160	0,800	13
A19 KROKVE	100	150	1,000	2
A20 KROKVE	100	140	3,350	5
A21 KROKVE	100	140	3,150	12
A22 KROKVE	100	140	3,050	9
B1 POZEDNICE	160	170	1,100	1
B2 POZEDNICE	160	170	1,650	1
B3 POZEDNICE	160	170	1,450	1
B4 POZEDNICE	140	160	11,800	1
B5 POZEDNICE	140	120	1,400	1
B6 POZEDNICE	140	120	1,300	1
B7 POZEDNICE	140	120	1,050	1
C1 VAZNICE	160	180	4,400	1
C2 VAZNICE	120	180	5,300	1
C3 VAZNICE	120	180	3,050	1
D1 OBOUSTRANNÁ KLEŠTINA	100	140	8,350	1
D2 OBOUSTRANNÁ KLEŠTINA	100	140	2,900	1
D3 OBOUSTRANNÁ KLEŠTINA	100	140	2,250	1
D4 OBOUSTRANNÁ KLEŠTINA	80	180	5,300	4
D5 JEDNOSTRANNÁ KLEŠTINA	80	180	5,300	1
D6 OBOUSTRANNÁ KLEŠTINA	80	180	3,950	1
E1 SLOUPEK	100	120	2,500	1
E2 SLOUPEK	100	100	2,500	1
E3 SLOUPEK	100	100	1,550	7
E4 SLOUPEK	100	100	1,950	1
E5 SLOUPEK	100	100	1,450	1
E6 SLOUPEK	100	100	1,150	2
E7 SLOUPEK	100	100	0,750	7
E8 SLOUPEK	100	100	0,900	1
E9 SLOUPEK	100	100	0,200	2
E10 SLOUPEK	100	100	0,200	29
F1 PÁSEK	120	120	1,400	4
G1 STROPNÍ TRÁMY	100	200	5,500	7
G2 STROPNÍ TRÁMY	100	200	4,250	11
G3 STROPNÍ TRÁMY	100	200	3,300	9
G4 STROPNÍ TRÁMY	100	200	2,850	1
G5 STROPNÍ TRÁMY	100	200	2,750	4
G6 STROPNÍ TRÁMY	100	200	2,250	1
G7 STROPNÍ TRÁMY	100	200	1,850	1
G8 STROPNÍ TRÁMY	100	200	0,850	1
G9 STROPNÍ TRÁMY	100	180	12,450	12

Název nosníku	Délka (mm)
A3 KROKEV 4HRTR 100/200/5	8 020
A23 ZESÍLENÍ ŮŽLABNÍ KROKVE 2×U160	10 500
A24 ZESÍLENÍ NÁROŽNÍ KROKVE 2×U160	9 650+11 400
C4 VAZNICE HEB 180	3 020
C5 VAZNICE 4HRTR 150/4	1 940
C6 OCELOVÝ PŘEKLAD 2×I160	8 400
E11 SLOUPEK 4HRTR 150/4	3 095
E12 SLOUPEK 4HRTR 120/4	3 280
E13 SLOUPEK 4HRTR 120/4	3 095