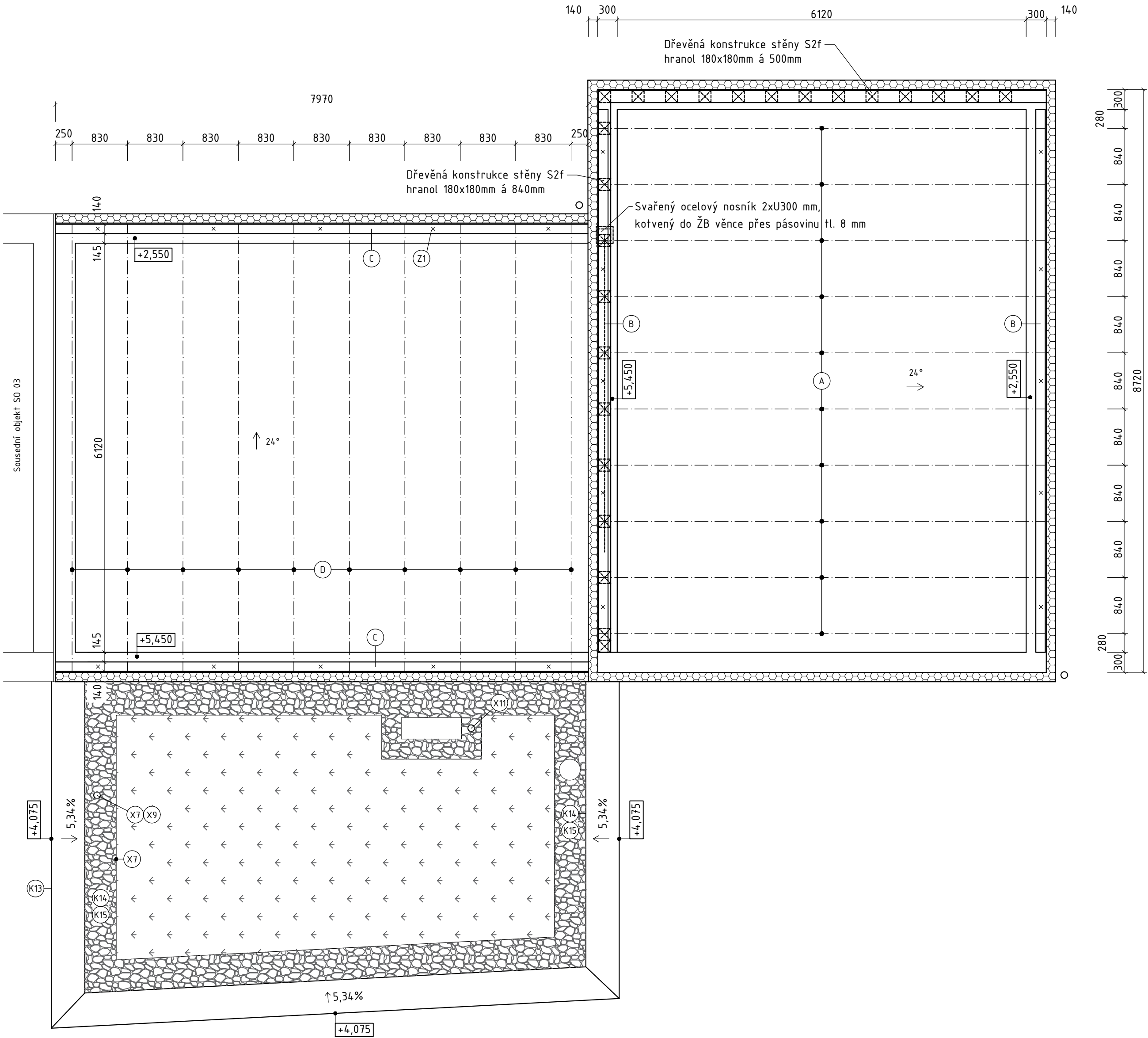


KROV



Legenda materiálů

- Nosné zdvo z cihelných broušených tvárnic HELUZ FAMILY 30 2in1 ($\lambda_0 = 0,080$ W/m.K) na tepelně-izolační zdící a základací maltu, rozměry (bxhxd): 247x249x300 mm
- Nosné zdvo z cihelných broušených tvárnic HELUZ FAMILY 30 2in1 ($\lambda_0 = 0,080$ W/m.K) na tepelně-izolační zdící a základací maltu, rozměry (bxhxd): 247x249x300 mm
- Tepelná izolace z EPS GreyWall Plus ($\lambda_0 = 0,031$ W/m².K) tl. 140 mm na tepelně izolační lepidlo, celoplošně lepené

Legenda dřevěných prvků

Označení	Popis	Rozměry: b x h x l [mm]	Počet [ks]	Objem [m³]
A	Krokev	160 x 280 x 7330	10	
B	Pozednice	160 x 140 x 8120	2	
C	Pozednice	160 x 140 x 7960	2	
D	Krokev	160 x 280 x 7330	10	

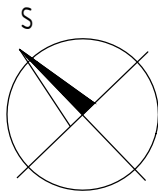
Poznámky

Všechny dřevěné prvky krovu musí být staticky posouzeny. Návrh prvků je orientační a nelze považovat za výrobní rozměry !!! Při statickém návrhu nutno počítat s případným zatížením solárními panely.

(Z1) Kotvení pozednice pomocí závitové tyče s maticí a podložkou $\varnothing 12$, chemická malta

Legenda skladeb

- S_{4.3} Střecha – sklon 24°, skládaná keramická krytina
- Opláštění střechy – ker. pálená krytina – rezná hladká (např. Creaton DOMINO) –
- Střešní lať 50x40 mm 40mm
- Střešní kontralať 50x40 mm 50mm
- Pojistná difúzně otevřená hydroizolace na bednění, třída těsnosti 2 (např. Tondach FOL Mono Premium) 1mm
- Prkenné bednění 25mm
- Dřevěná krokve 280x160 mm + tepelná izolace ISOVER Uni mezi krokvemi 280mm
- Ocelová konstrukce na rošti + tepelná izolace ISOVER Uni mezi krokvemi 140mm
- OSB deska 3 P+D, spoje přelepeny hliníkovou páskou 18mm
- Hliníková parotěsnicí fólie, difúzní odpor min. 180 000, spoje přelepeny hliníkovou páskou 0,22mm
- Ocelová konstrukce na rošti + vzduchová mezera pro elektroinstalační rozvody 70mm
- Opláštění pomocí SDK desky 15 mm RIGIPS RF/RB(I) 15mm



0,000 = 288,65 m n.m.

KATASTRÁLNÍ SEVER

Kästner projekt s.r.o. nám. Svobody 2029/14, Znojmo tel.: 515 244 079		Zodp. projektant: Ing. Roman Kästner ČKAIT1001068 Projektant: Ing. Martin Pilinszki		Otisk razítka:	
Investor: Obec Únanov, č.p. 463, 671 31 Únanov					
Místo: Únanov	Stupeň: DPS	Datum: Červen 2022		Podpis:	
Měřítko 1:50	Akce: Únanovská náves, komerční prostory, knihovna				Číslo paré:
Číslo výkresu: SO 04-5.	na pozemku p.č. 97/1, 108/2, 108/3, 4089/1, 4089/13, 4089/14, 6039/2, 6039/4, st.107, k.ú. Únanov				
Název: Krov					