









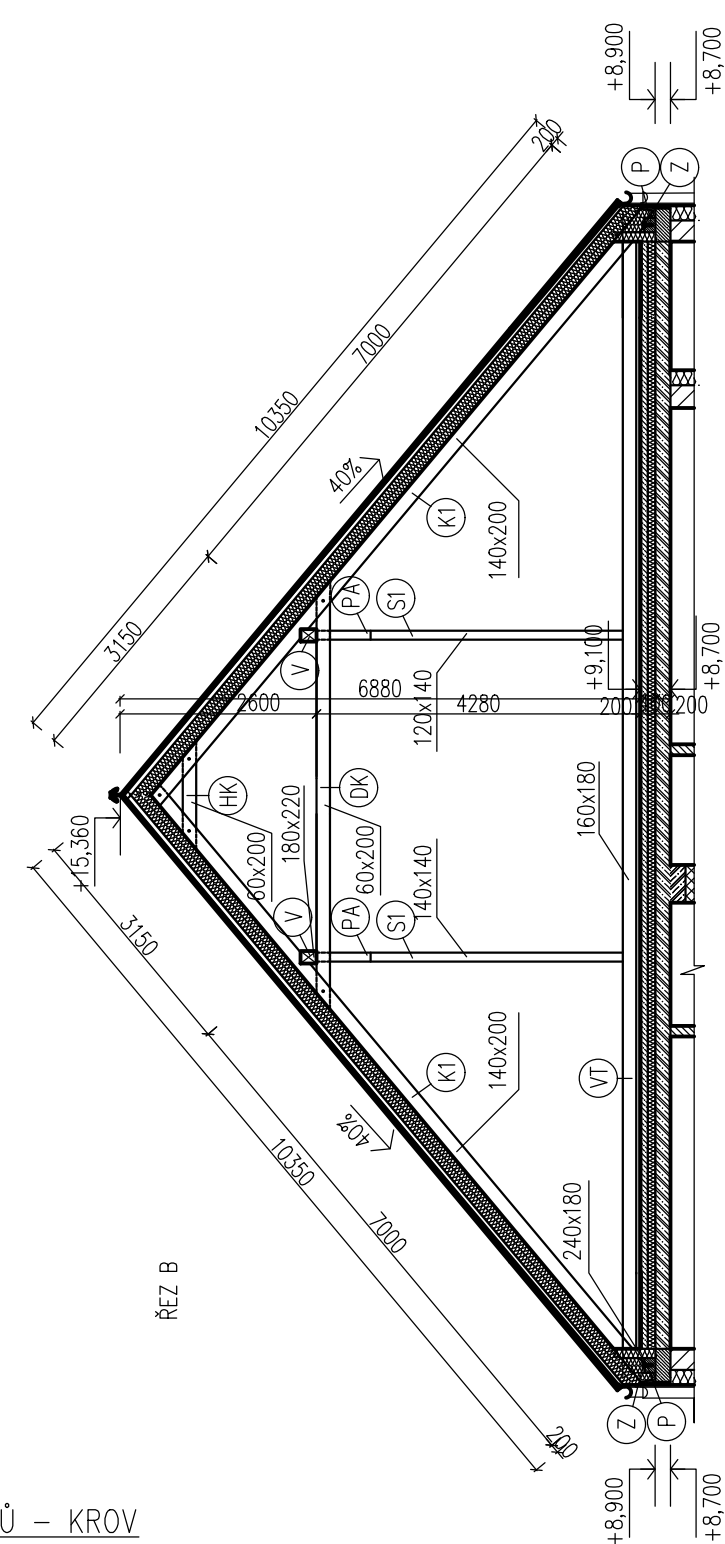


LEGENDA MATERIÁLŮ

-  BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 30 PROFÍ, ROZMĚR CIHLY 247x300x249 mm, PEVNOSTNÍ TŘÍDA P15, ZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ, TL. NOSNÉ STĚNY 300 mm
-  BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 50 EKO+, PROFÍ ROZMĚR CIHLY 248x500x249 mm, PEVNOSTNÍ TŘÍDA P8, ZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ, TL. NOSNÉ STĚNY 500mm
-  BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 14 PROFÍ, ROZMĚR CIHLY 497x140x249 mm, PEVNOSTNÍ TŘÍDA P10, ZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ
-  BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 8 PROFÍ, ROZMĚR CIHLY 497x80x249 mm, PEVNOSTNÍ TŘÍDA P10, ZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
-  BROUŠENÝ TEPELNĚIZOLAČNÍ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 30 T PROFÍ, ROZMĚR CIHLY 248x300x249 mm, PEVNOSTNÍ TŘÍDA P8, ZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ

-  BROUŠENÝ TEPELNĚIZOLAČNÍ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 50 T PROFÍ, ROZMĚR CIHLY 248x500x249 mm, PEVNOSTNÍ TŘÍDA P8, ZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ
-  BROUŠENÝ TEPELNĚIZOLAČNÍ CIHELNÝ BLOK POROTHERM 25 AKU Z PROFÍ DRYFIX, ROZMĚR CIHLY 330x250x249 mm, PEVNOSTNÍ TŘÍDA P15, ZDĚNÉ NA ZDÍCI PĚNU
-  ŽELEZOBETON
-  DŘEVO – SMRK
-  BETON C20/25



LEGENDA PRVKŮ – KROV

OZN.	NÁZEV	ROZMĚR(mm)			POČET.
		b	h	l	
P	POZEDNICE	240	180	81650	1
Z	ZÁVITOVÁ TYČ, Ø24mm	–	–	400	80
V	VAZNICE	180	220	42400	1
S1	SLOUPEK	140	140	3840	3
S2	SLOUPEK	140	140	4000	6
HK	HORNÍ KLEŠTINY	60	200	1400	20
HK2	HORNÍ KLEŠTINY	60	200	550	37
DK	DOLNÍ KLEŠTINY	60	200	4980	20
DK2	DOLNÍ KLEŠTINY	60	200	2275	37
K1	KROKEV	140	200	7750	20
K2	KROKEV	140	200	6700	19
K3	KROKEV	140	200	5400	1
VT	VAZNÝ TRÁM	160	180	15100	3
VT2	VAZNÝ TRÁM	160	180	6500	6
OC1	OCELOVÝ I PROFIL	125	300	8800	13
OC2	OCELOVÝ I PROFIL	125	300	5580	1
OC3	OCELOVÝ I PROFIL	125	300	1900	1
ZA	OCELOVÉ TÁHLO Ø16mm	–	–	39400	1
PA	PÁSEK	140	140	1100	24

POZNÁMKY

- PŘED MONTÁŽÍ BUDOU VŠECHNY PRVKY KROVU OPATŘENY IMPREGNACÍ PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM A HMYZU
- KROV PROVÁDĚT DLE ČSN 73 3150 – TESAŘSKÉ SPOJE DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ
- PRVKY JSOU NAVRŽENY Z JEHLIČNATÉHO ŘEZIVA C24
- NA OBJEKTU JE NAVRŽENA ŠÍKMÁ SEDLOVÁ STŘECHA NA KROV Z DŘEVĚNÝCH PRVKŮ VE SKLONU 40°
- JE NAVRŽENA STŘEŠNÍ KRYTINA BRAMAC CLASSIC PROTECTOR PLUS
- OKAPOVÝ ŽLAB NAVRŽEN PŮLKRUHOVÝ O PRŮMĚRU 150 mm Z POPLASTOVANÉHO PLECHU
- OKAPOVÝ SVOD NAVRŽEN KRUHOVÝ O PRŮMĚRU 125 mm Z POPLASTOVANÉHO PLECHU
- SLOUPKY S1 JSOU KOTVENY DO ROZNAŠECÍ PATKY, KTERÝ JE ZABETONOVÁNA DO ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE
- POZEDNICE JE KOTVENA DO ŽB VĚNCE POMOCÍ ZÁVITOVÉ TYČE O DÉLCE 400 mm PO VZDÁLENOSTI 1010 mm
- VE VÝSTUPU NA STŘEŠNÍ TERASU BUDOU PO BOKU STĚNY UMÍSTĚNY REVIZNÍ SCHŮDKY PRO ZAJIŠTĚNÍ PŘÍSTUPU NA STŘÍŠKU

0,000 = 238,000 m n.m., B.p.v./ SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSK

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
Autor práce:		Kateřina Machů	
Vedoucí práce:		Ing. arch. Jiří Gerő, Ph.D.	
		Ing. Dušan Hradil	
Název práce:		POLYFUNKČNÍ DŮM V MIKULOVĚ	
Název výkresu:		VÝKRES KROVU	
		Číslo paré:	
		Datum:	7. 1. 2022
		měřítko:	číslo výkr:
		1:100	B–10