

STROPNÍ NOSNÍKY HELUZ:

NOSNÍK HELUZ MIAKO 475, 160x4750x175, 33 KS
NOSNÍK HELUZ MIAKO 250, 160x2500x175, 1 KS
NOSNÍK HELUZ MIAKO 175, 160x1750x175, 1 KS

STROPNÍ VLOŽKY HELUZ MIAKO:

HELUZ MIAKO 19/62,5, 525x250x190, 49 KS
HELUZ MIAKO 19/50, 400x250x190, 465 KS
HELUZ MIAKO 8/50, 390x250x80, 12 KS

DOBETONÁVKY:

OZNAČENÍ	PLOCHA (m²)	OBJEM (m³)
D1	0,310	0,078
D2	0,079	0,316
D3	0,130	0,03

ΣV=0,4 m³

NABETONÁVKY:

OZNAČENÍ	PLOCHA (m²)	OBJEM (m³)
B1	36,00	3,28
B2	36,00	4,00

ΣV=7,3 m³

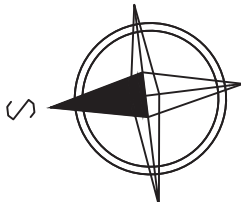
VÝPIS PRVKŮ:

- (N1) STROPNÍ NOSNÍK HELUZ MIAKO 475, 160x4750x175
- (N2) STROPNÍ NOSNÍK HELUZ MIAKO 250, 160x2500x175
- (N3) STROPNÍ NOSNÍK HELUZ MIAKO 225, 160x2250x175
- (N4) STROPNÍ NOSNÍK HELUZ MIAKO 175, 160x1750x175
- (M1) STROPNÍ VLOŽKY HELUZ MIAKO 19/50, 400x250x190
- (M2) STROPNÍ VLOŽKY HELUZ MIAKO 19/62,5, 525x250x190
- (M3) STROPNÍ VLOŽKY HELUZ MIAKO 8/50, 390x250x80
- (M3) STROPNÍ VLOŽKY HELUZ MIAKO 8/62,5, 515x250x80
- (D1) (D2) (D3) DOBETONÁVKA Z BETONU C25/30, VÝZTUŽ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU
- (B1) (B2) (B5) (B7) NABETONÁVKA Z BETONU C25/30, VÝZTUŽ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU, VÝŠKA NABETONÁVKY 60 mm
- (B3) (B4) (B6) NABETONÁVKA Z BETONU C25/30, VÝZTUŽ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU, VÝŠKA NABETONÁVKY 170 mm
- (K) KOMIN SCHIEDEL UNI ADVANCED 16, 320x320 mm
- (Š) INSTALAČNÍ ŠACHTA, 150x600 mm
- (SV) STŘEŠNÍ VPUSŤ DN 110 mm


- (V1) ŽELEZOBETONOVÝ MONOLITICKÝ VĚNEC 300x190 mm, 2,07 m³
 - (V2) ŽELEZOBETONOVÝ MONOLITICKÝ VĚNEC 250x190 mm, 0,51 m³
 - (V3) ŽELEZOBETONOVÝ MONOLITICKÝ VĚNEC 450x190 mm, 0,38 m³
- ΣV=2,94 m³

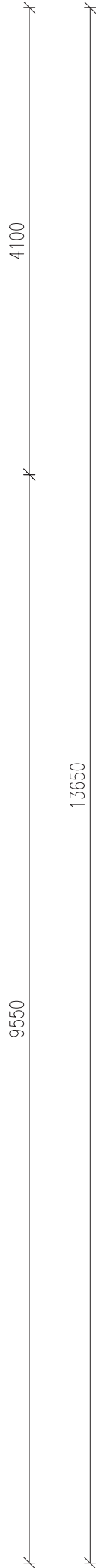
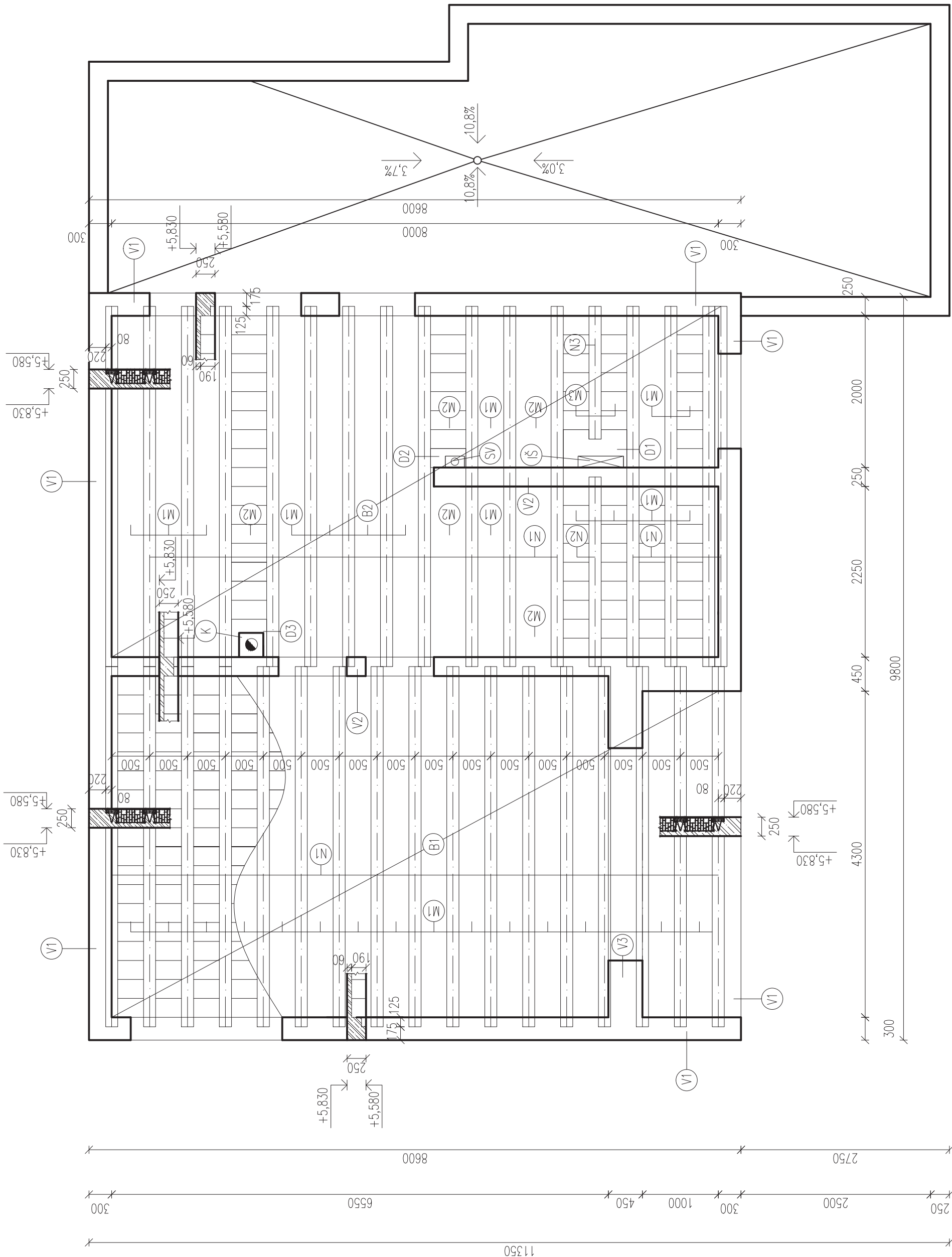
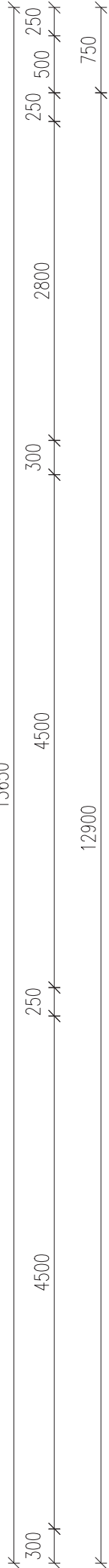
POZNÁMKY:

CELKOVÁ SPOTŘEBA BETONU BUDE 11 m³.
ULOŽENÍ STROPNÍCH NOSNÍKŮ NA NOSNÝCH STĚNÁCH JE MINIMÁLNĚ 125 mm.
POD ZTUŽUJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC SE UMÍSTÍ TĚŽKÝ ASFALTOVÝ PÁS TL. MIN. 3,5 mm.
STROPNÍ NOSNÍKY JE NUTNÉ IHNED PO ULOŽENÍ NA ZDIVO V MONTÁŽNÍM STÁDIU PODEPŘÍT LINIOVÝMI PODEPĚRAMI – VODOROVNÝMI DŘEVĚNÝMI HRANOLY, TYTO PODEPĚRY MUSÍ BÝT PODEPŘENY SLOUPKY, CELÁ PODEPĚRNÁ KONSTRUKCE BUDE NAVRŽENA STATICKÝM VÝPOČTEM.



0,000 = 235,74 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			 <div>VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ</div>		
VYPRACOVAL	SÁRA SEDLÁČKOVÁ					
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. RADIM SMOLKA, Ph.D.					
STAVEBNÍK	JAN MAREČEK, OKRUŽNÍ 982/2, 620 00 BRNO					
MÍSTO STAVBY	KOZLIKOVA 347/2, 664 01 BÍLOVICE NAD SVITAVOU					
NAZEV STAVBY	RODINNÝ DŮM V BÍLOVICÍCH NAD SVITAVOU					
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 RODINNÝ DŮM				FORMAT	4 A4
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				DATUM	03/2016
OBSAH:	STROP NAD 2NP				STUPEŇ PD	DPS
					MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
				1:50	D.1.1.10	



DETAIL DOBETONÁVEK

1:25

