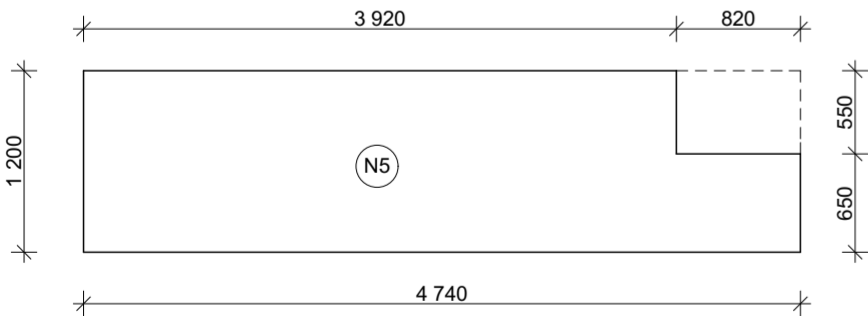
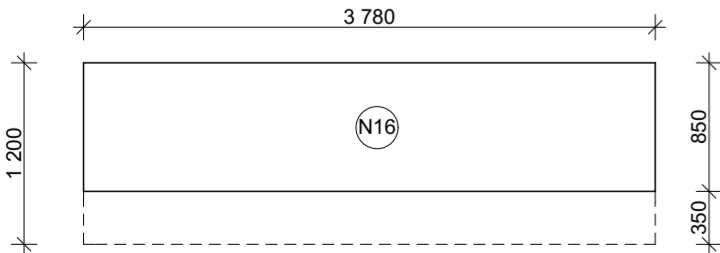


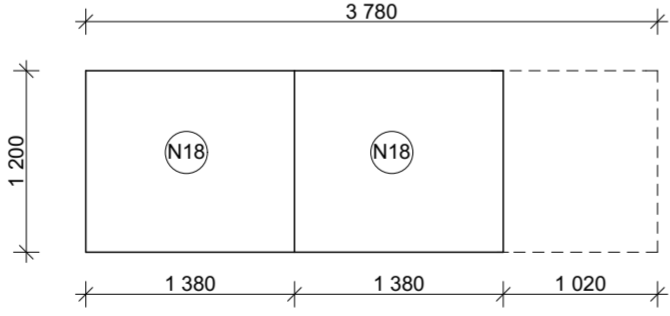
ÚPRAVY PANELŮ



- ÚPRAVA PANELU D5
- NAZNAČENÍ VÝŘEZU PRO KOMÍN



- ÚPRAVA PANELU D15
- NAZNAČENÍ PODÉLNÉHO ŘEZU



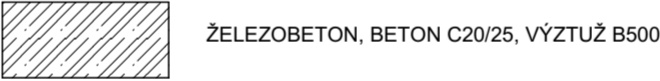
- ÚPRAVA PANELU D17
- NAZNAČENÍ PŘÍČNÉHO ŘEZU

SPECIFIKACE STROPNÍCH PANELŮ NAD 1.PP

OZN.	NÁČRT (SKLADEBNÁ ŠÍŘKA)	POPIS PREFABRIKÁTU	ROZMĚR (DxŠxV) [mm]	min. ULOŽENÍ [mm]	POČET [ks]	HMOTNOST [kg/m²]	POZNÁMKA
N5		PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEL SPIROLL, POČET LAN 7 ks Ø LANA 12,5 mm A 2 ks LAN / Ø 9,3 mm	4 740x1 190x200	100	6	296	-5 ks PANELŮ BEZ ÚRAVY - 1 ks VÝŘEZ DLE NÁKRESU
N15		PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEL SPIROLL, POČET LAN 7 ks Ø LANA 12,5 mm A 2 ks LAN / Ø 9,3 mm	4 780x1 190x200	100	3	296	-2 ks PANELŮ BEZ ÚRAVY - 1 ks BUDE DĚLEN DLE NÁKRESU NA PANEL (N16)
N16		PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEL SPIROLL, POČET LAN 7 ks Ø LANA 12,5 mm A 2 ks LAN / Ø 9,3 mm	4 740x850x200	100	1	296	- ÚPRAVA ŠÍŘKY PANELU N15 - ŘEZ PANELU N15 DLE NÁKRESU
N17		PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEL SPIROLL, POČET LAN 7 ks Ø LANA 12,5 mm A 2 ks LAN / Ø 9,3 mm	3 780x1 190x200	100	2	296	-1 ks PANELŮ BEZ ÚRAVY - 1 ks BUDE DĚLEN DLE NÁKRESU NA PANELY (N18)
N18		PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEL SPIROLL, POČET LAN 7 ks Ø LANA 12,5 mm A 2 ks LAN / Ø 9,3 mm	1 380x1 190x200	100	2	296	- ÚPRAVA DÉLKY PANELU N17 - 1 ks BUDE DĚLEN DLE NÁKRESU
N19		STROPNÍ PANEL PLNÝ (PRO ULOŽENÍ SCHODIŠTĚ)	3 780x700x200	100	1	460	- BEZ ÚPRAVY
N20		SCHODIŠŤOVÉ RAMENO (PRAVOTOČIVÉ) ULOŽENÍ NA OZUB	ŠÍŘKA RAMENA - 1 000 mm 18 x 166,67 / 270 mm		1		

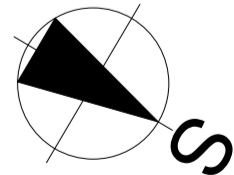
- POŽADAVKY NA ULOŽENÍ, DĚLENÍ, PROSTUPY, DRÁŽKY JSOU DEFINOVÁNY VÝROBCEM (např. PREFABRNO...)
- DO SPÁRY MEZI PANELY BUDE VLOŽENA ZÁLIVKOVÁ VÝZTUŽ Ø 8 mm A ZALITA ZÁLIVKOVÝM BETONEM PEVNOSTNÍ TRÍDY min. C20/25
- VÝZTUŽENÍ PODÉLNÝMI PŘEPJATÝMI LANY (7 ks LAN / Ø 12,5 mm A 2 ks LAN / Ø 9,3 mm)
- DÉLKY JSOU ODSŮPŇOVÁNY PO 10 mm
- DÉLKA PANELŮ DLE PŘEDEPSANÉHO TYPU, Lmin= 2,0 m, Lmax= 11,0 m
- ULOŽENÍ PANELŮ min. 100 -150 mm, **NAVRŽENO ULOŽENÍ 120 mm**
- KRUHOVÉ OTVORY PRO INSTALACE Ø 60, 80, 120, 160, 200, 260, 350, 400 mm, min. VZDÁLENOST OD OKRAJE PANELU 50 mm
- PODÉLNÉ A PŘÍČNÉ DĚLENÍ PANELŮ DLE PŘEDEPSANÝCH POŽADAVKŮ
- BETON C45/55 XC1
- OCEL fpk= 1 770 MPa

LEGENDA MATERIÁLŮ



POZNÁMKY:

- H** DOBETONÁVKA VÝŠKY 200 mm, BETON C20/25, VÝZTUŽ B500  
PROVEDENA SE ZÁLIVKOVÝM BETONEM PANELŮ  
SPODNÍ ÚROVEŇ DOBETONÁVKY -0,400 m
- U1** ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC VÝŠKY 200 mm, SPODNÍ ÚROVEŇ ŽB VĚNCE -0,600 m  
BETON C20/25, VÝZTUŽ B500
- V1** - **V5** ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC VÝŠKY 200 mm, SPODNÍ ÚROVEŇ ŽB VĚNCE -0,400 m  
BETON C20/25, VÝZTUŽ B500



S001 / 0,000=427,330 m n. m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK				
DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div>T</div> <div>VYSOKÉ UČENÍ FAKULTA TECHNICKÉ STAVEBNÍ V BRNĚ</div>	
VYPRACOVAL	Bc. TOMÁŠ KADLEC			
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. arch. IVANA UTÍKALOVÁ			
STAVEBNÍK	MARIE BÍLKOVÁ, PERKNOVSKÁ 1759, HAVL. BROD 58001			
MÍSTO STAVBY	K.Ú. PERKNOV - p.č. 632, HAVL. BROD 58001			
NÁZEV STAVBY	PENZION			
STAVEBNÍ OBJEKT	S001 - OBJEKT RESTAURACE		FORMÁT	6 x A4
ČÁST	D VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE		DATUM	23. 12. 2017
OBSAH:	VÝKRES SESTAVY STROPNÍCH DÍLCŮ - 1.PP		STUNĚN PD	DŮR+DSP
			MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.2.02