

VÝPIS STROPNÍCH NOSNÍKŮ

OZN.	NÁZEV	ROZMĚRY (mm)			ks	POZNÁMKA
		L	B	H		
N1	ŽELEZOBETONOVÝ STROPNÍ NOSNÍK	5 400	120	170	30	
N2	ŽELEZOBETONOVÝ STROPNÍ NOSNÍK	6 400	120	170	6	

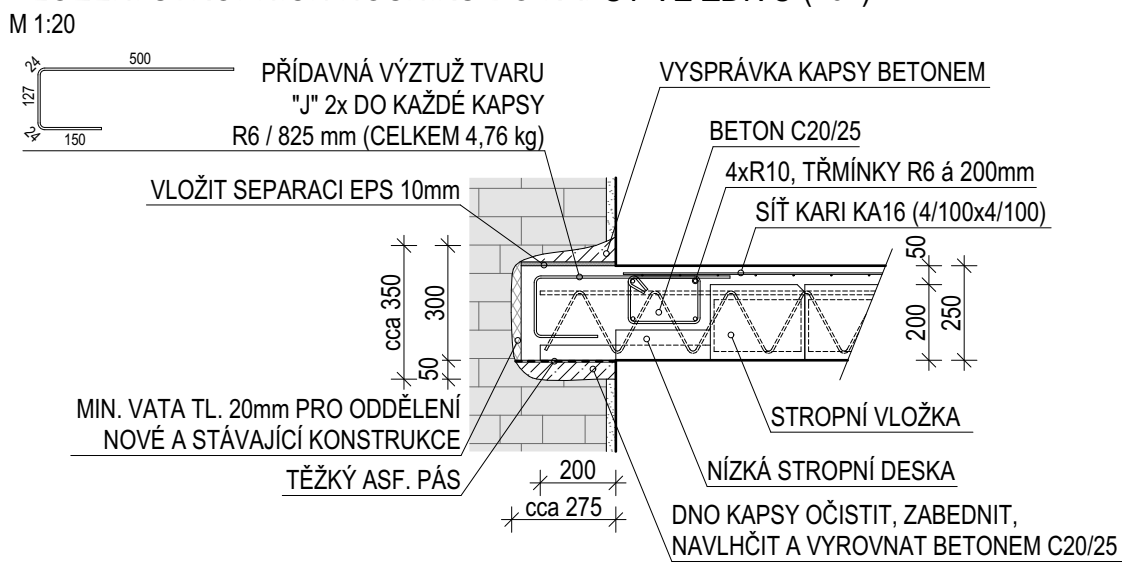
VÝPIS STROPNÍCH VLOŽEK

OZN.	NÁZEV	ROZMĚRY (mm)			ks	POZNÁMKA
		L	B	H		
N10	BETONOVÁ STROPNÍ VLOŽKA	555	250	200	591	
N11	BETONOVÁ STROPNÍ DESKA	555	250	80	69	

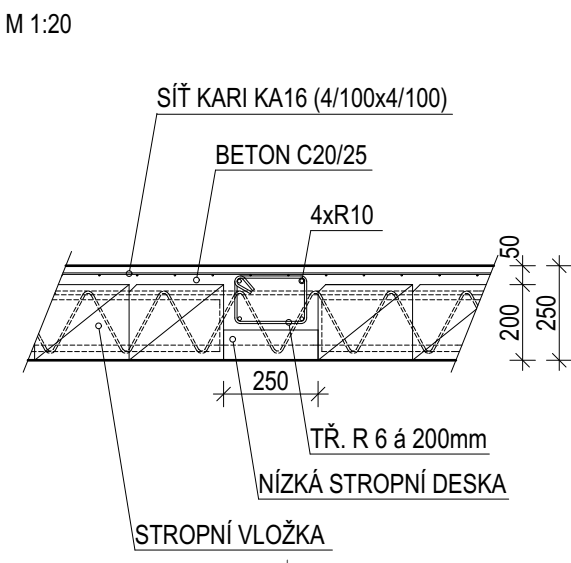
VÝPIS OCELOVÝCH NOSNÍKŮ

OZN.	NÁZEV	OZNAČENÍ	ROZMĚRY (mm)			ks	HMOTNOST (kg/m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
			L	B	H			
S01	SKRYTÝ STROPNÍ NOSNÍK	HEA 220	4 050	220	210	1	50,5	204,53

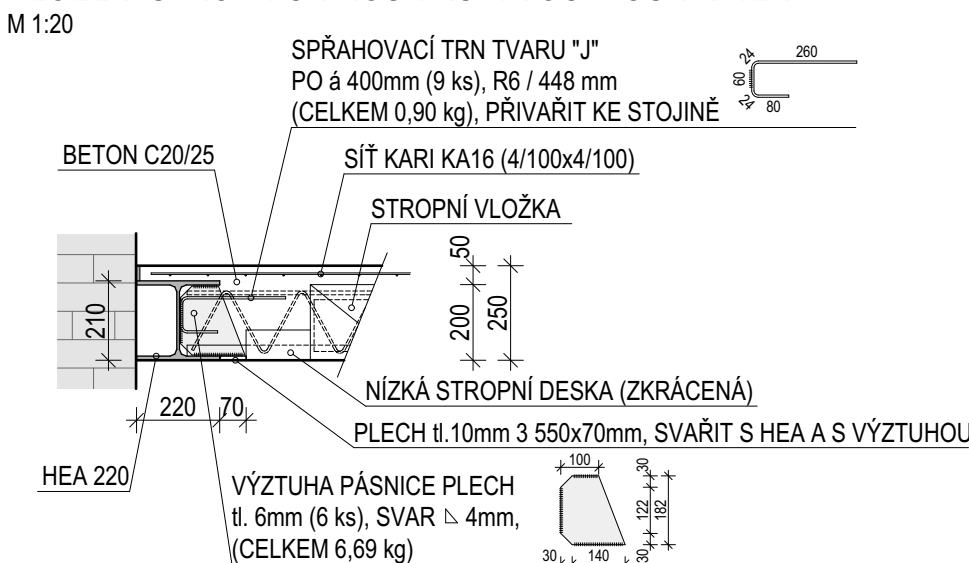
ULOŽENÍ STROPNÍCH NOSNÍKŮ DO KAPSY VE ZDIVU (13x)



ZTUŽUJÍCÍ ŽEBRO



ULOŽENÍ STROPNÍCH NOSNÍKŮ NA OC. NOSNÍK HEA



VÝPIS VÝZTUŽE VĚNCŮ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	HMOTNOST (kg)
V01		OBVODOVÝ VĚNEC 290x250 mm, CELKOVÁ DÉLKA 17,8 m - VÝZTUŽ 4xR10 CELKOVÉ DÉLKY 71,2 m - TRMINKY R6 á 200 mm, DÉLKA 862 m/ks, 89 ks	R10 ... 43,93 kg R6 ... 17,03 kg
V02		OBVODOVÝ VĚNEC 290x250 mm, CELKOVÁ DÉLKA 3,5 m - VÝZTUŽ 5xR10 CELKOVÉ DÉLKY 17,5 m - TRMINKY R6 á 200 mm, DÉLKA 962 m/ks, 18 ks	R10 ... 10,80 kg R6 ... 3,84 kg
V03		OBVODOVÝ VĚNEC 250x210 mm, CELKOVÁ DÉLKA 21,2 m - VÝZTUŽ 4xR10 CELKOVÉ DÉLKY 84,8 m - TRMINKY R6 á 200 mm, DÉLKA 742 m/ks, 106 ks	R10 ... 52,32 kg R6 ... 17,46 kg
V04		ZTUŽUJÍCÍ ŽEBRO 250x210 mm, CELKOVÁ DÉLKA 21,2 m - VÝZTUŽ 4xR10 CELKOVÉ DÉLKY 84,8 m - TRMINKY R6 á 200 mm, DÉLKA 742 m/ks, 106 ks	R10 ... 52,32 kg R6 ... 17,46 kg
V05		OBVODOVÝ VĚNEC 230x210 mm, CELKOVÁ DÉLKA 10,6 m - VÝZTUŽ 4xR10 CELKOVÉ DÉLKY 42,4 m - TRMINKY R6 á 200 mm, DÉLKA 762 m/ks, 53 ks	R10 ... 26,16 kg R6 ... 8,97 kg
V06		PŘÍLOŽKA TVARU "L", KŘÍŽENÍ ZATÁHNOUT K VNĚJŠÍMU LÍCI (4x ROH A 2x ZTUŽUJÍCÍ ŽEBRO) - VÝZTUŽ 4xR10 DÉLKY 1400mm / ROH, CELKEM 33,6 m	R10 ... 20,73 kg
CELKEM			R10 ... 206,26 kg R6 ... 64,76 kg

- VĚNCE BUDOU PROVEDENY Z BETONU C20/25, XC1, CI 0,2, D_{max} 16mm, S3, VÝZTUŽ B500B Ø 10, TRMINKY Ø 6 PO á 200 mm. KRYTÍ MIN. 15mm
- V MÍSTĚ KDE NENÍ MOŽNO VYUŽÍT ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ Z BET. DESEK BUDE POUŽITO DR. BEDNĚNÍ (7,9 m²)

NADBETONÁVKA

- BETONÁŽ VĚNCŮ A NADBETONÁVKY BUDE PROVÁDĚNA V JEDNOM PRACOVNÍM CYKLU
- BETON C20/25, XC1, CI 0,2, D_{max} 16mm, S3
- VÝZTUŽ NADBETONÁVKY - SÍŤ KARI KA 16 (4/100x4/100), KLÁST S PŘESAHEM MIN. 200 mm, CELKEM 24 ks (285,12 kg), KRYTÍ MIN. 15 mm
- SÍŤ STYKOvat TAK, ABY SE V JEDNOM MÍSTĚ PŘEKRÝVALY MAX. 3 ks, NAPŘ. V LICHÝCH ŘADÁCH ZAČÍNAT S POLOVIČNÍ DÉLKOU SÍŤ

POZNÁMKY

- STROPNÍ KONSTRUKCE BUDE PROVEDENA DLE POKYNŮ A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ VÝROBCE STROPNÍCH PREFABRIKOVANÝCH PRVKŮ
- BETONÁŽ BUDE PROVÁDĚNA DLE ČSN EN 13 670 - PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ
- VŠECHNY PRÁCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL ZA DODRŽENÍ BEZPEČNOSTI PRÁCE
- VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO PŘED ZAPOČETÍM STAVBY OVĚŘIT NA MÍSTĚ

PŘÍSTAVBA MŠ PALACKÉHO, UL. HANĚLOVA Č. P. 469

STAVBA:	UL. Hanělova 469/3, 674 01 Třebíč, p.č. 646, 104/234, k.ú. Podklášteří
MÍSTO STAVBY:	město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč
INVESTOR:	
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Zdeněk Korotvička
AUTOR:	Ing. David Bauer
VYPRACOVAL:	Ing. David Bauer
ČÁST PD:	D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení
ČÍSLO A. NÁZEV VÝKRESU:	

D.1.1-09 - STROP 1.NP - NÁVRH

kp projekt
Modřínová 356
674 01 Třebíč
M: +420 777 111 744
E: info@kp-projekt.cz
W: www.kp-projekt.cz

MĚŘITKO:	1:50, 1:20
ÚČEL:	SPOL. POV., DPS
DATUM:	IV / 2018
Č. PARÉ:	