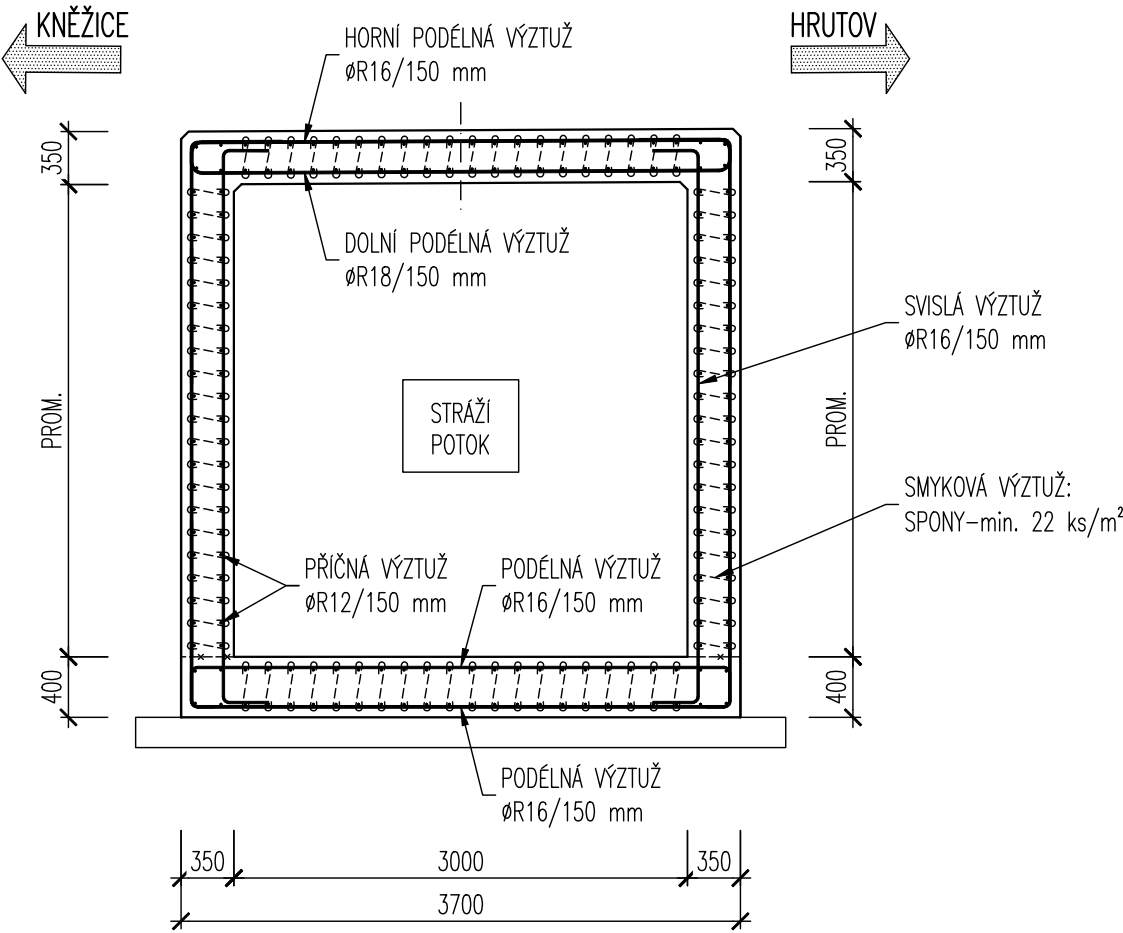
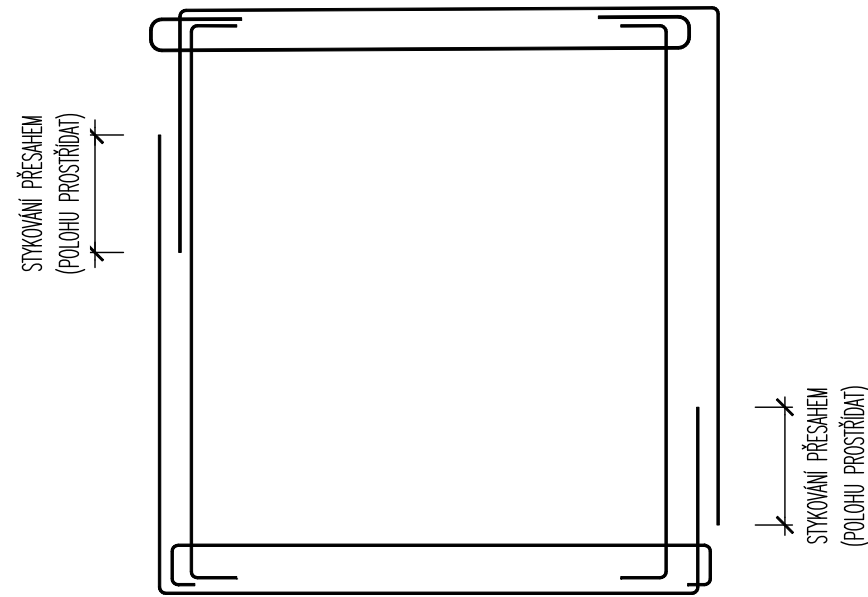


SCHÉMA VÝZTUŽE NK 1:50

PODÉLNÝ ŘEZ 1:50
(KOLMÝ, V BODĚ KŘÍŽENÍ)



SKLADBA VÝZTUŽE



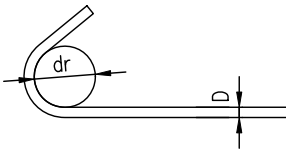
TABULKA BETONŮ

KONSTRUKČNÍ PRVEK	KLASIFIKACE KONSTRUKCE DLE ČSN EN 206	KRYTÍ VÝZTUŽE
PODKLADNÍ BETON, VÝPLŇOVÝ BETON	C 12/15	
RÁMOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	C 30/37 XC4, XF2, XD2, XA1	60 mm
MOSTNÍ KŘÍDLA	C 30/37 XC4, XF2, XD2, XA1	60 mm
MONOLITICKÉ ŘÍMSY	C 30/37 XC4, XF4, XD3	50 mm
PODKLADNÍ BETON DLAŽEB	C 20/25n XC2, XF3, XA1	
PŘECHODOVÝ KLÍN	C 25/30 XC4, XF2	

OCEL B500B/R (10505.9)

Minimální průměry zakřivení (dle ČSN EN 1992-1-1 ed.2/Z1)

(pro žebírkovou výztuž)

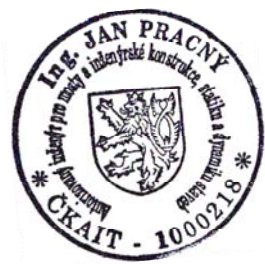


Poznámka:
Kóty jsou vztaheny na osu výztuže

Průměr prutu	Háky, třmínky a smyčky	
	vnitřní průměr trnu	poloměr k ose výztuže
$D \leq 16 \text{ mm}$	$dr = 4 D$	$R = 2.5 D$
$D > 16 \text{ mm}$	$dr = 7 D$	$R = 4 D$
Nejmenší betonová krycí vrstva c kolmo na rovinu ohybu	Ohyby a jiné ohýbané pruty	
	vnitřní průměr trnu	poloměr k ose výztuže
$c \geq 100 \text{ mm}$ $c \geq 7 D$	$dr = 10 D$	$R = 5.5 D$
$c > 50 \text{ mm}$ $c > 3 D$	$dr = 15 D$	$R = 8 D$
$c \leq 50 \text{ mm}$ $c \leq 3 D$	$dr = 20 D$	$R = 10.5 D$

S0201
Most

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK



VEDOUČÍ PROJEKTANT	ZODPOV.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Výšelec 23 624 00, BRNO Ing. JAN PRACNÝ tel-fox 541260768	
ING.JAN PRACNÝ	ING.JAN PRACNÝ	ING.LIBOR PUKLICKÝ, Ph.D.	ING.LADISLAV ŠTĚPÁNEK		
OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINY				DATUM	05/2022
III/4029 Brodce, přestavba propustku na most				FORMÁT	2A4
				ÚČEL	PDPS
				MĚŘÍTKO	1:50
				Brodce\ 201.7_Schema.dwg	
SCHÉMA VÝZTUŽE NK				ČÍSLO PARÉ	ČÍSLO VÝKRESU 201.7