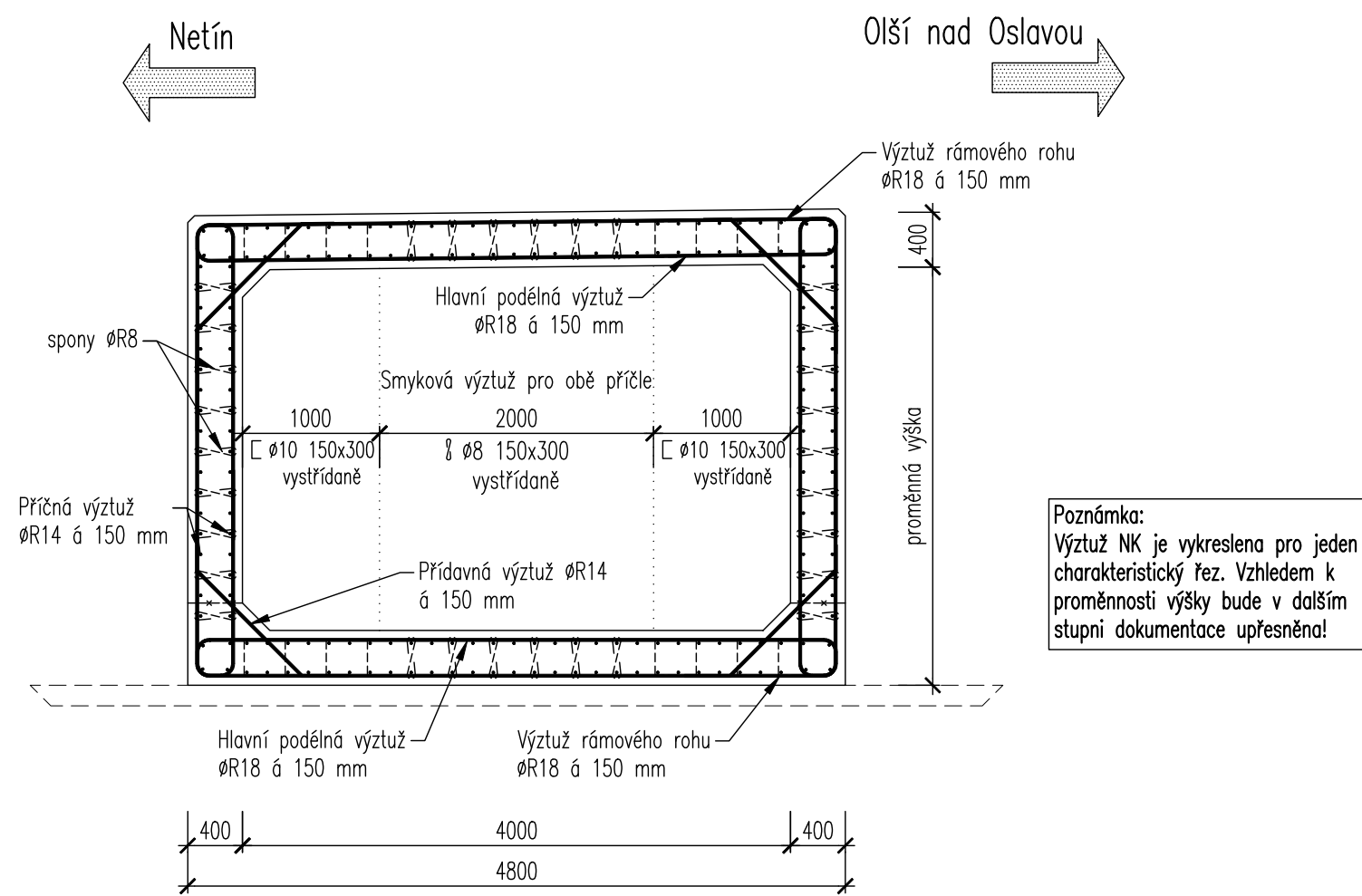


SCHÉMA VÝZTUŽE

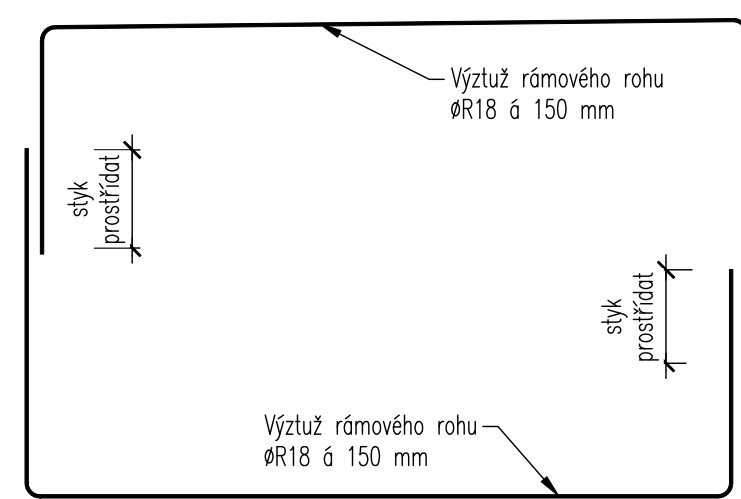
PODÉLNÝ ŘEZ NK

(kolmý bodem křížení)

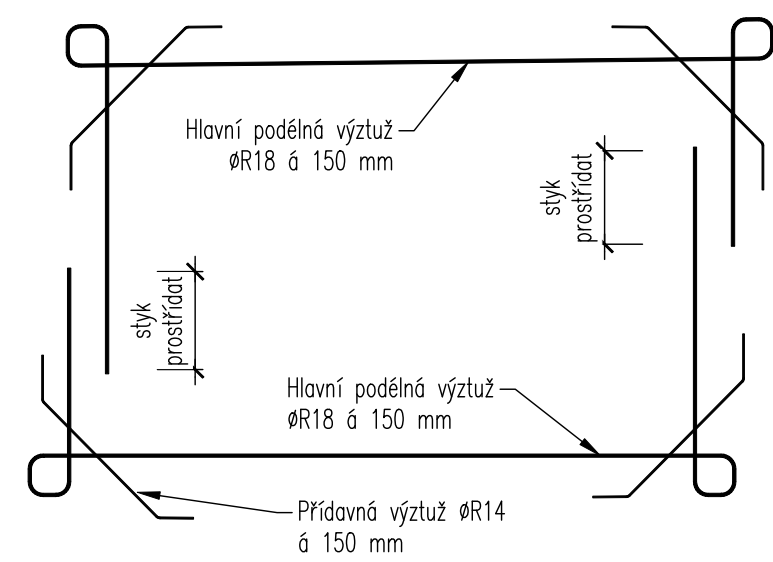


SKLADBA VÝZTUŽE NK

VNĚJŠÍ POVRCH



VNITŘNÍ POVRCH



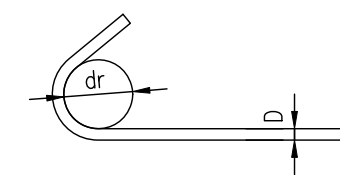
TABULKA BETONŮ

KONSTRUKČNÍ PRVEK	KLASIFIKACE KONSTRUKCE DLE ČSN EN 206	JMENOVITÉ KRYTÍ VÝZTUŽE
PODKLADNÍ BETON	C12/15 X0	
ZÁKLADOVÁ DESKA	C30/37 XC2, XF2, XD1, XA2	50mm
RÁMOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	C30/37 XC4, XF2, XD1, XA2	50mm
MOSTNÍ KŘÍDLA	C30/37 XC4, XF2, XD1, XA2	50mm
MONOLITICKÉ ŘÍMSY	C30/37 XC4, XF4, XD3	50mm
PŘECHODOVÝ KLÍN	C25/30 XC4, XF2	
PODKLADNÍ BETON DLAŽEB	C20/25n XC2, XF3	

OCEL B500B

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

(pro žebírkovou výztuž)



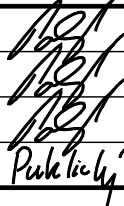
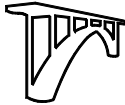
Poznámka:
Kóty jsou vztaženy na osu výztuže

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
$c \geq 100 \text{ mm}$ $c \geq 7 D$	$dr = 10 D$	$R = 5.5 D$
$c < 50 \text{ mm}$ $c < 3 D$	$dr = 15 D$	$R = 8 D$
$c \leq 50 \text{ mm}$ $c \leq 3 D$	$dr = 20 D$	$R = 10.5 D$

D

SO 201 Most ev.č. 35433-2

Výškový systém: Bpv
Souřadnicový systém: S-JTSK

Vedoucí projektant	Ing. František Pokorný		<div>Mostní projekce s.r.o.</div> <div>Jana Babáka 2733/11,612 00 Brno</div> <div>www.mostniprojekce.cz</div> <div>info@mostniprojekce.cz</div> <div>+420 776 583 906</div> <div></div>	
Zodpovědný projektant	Ing. František Pokorný			
Vypracoval	Ing. František Pokorný			
Technická kontrola	Ing. Libor Puklický, Ph.D.			
Kraj: Kraj Vysočina	Investor: Kraj Vysočina, KSÚSV, p. o.		Datum	04/2022
III/35433 Olší nad Oslavou most ev.č.35433-2			Formát	2A4
			Účel	PDPS
			Měřítko	1:50
			Číslo zakázky	202105
Schéma výztuže			Číslo paré	Číslo výkresu 8

