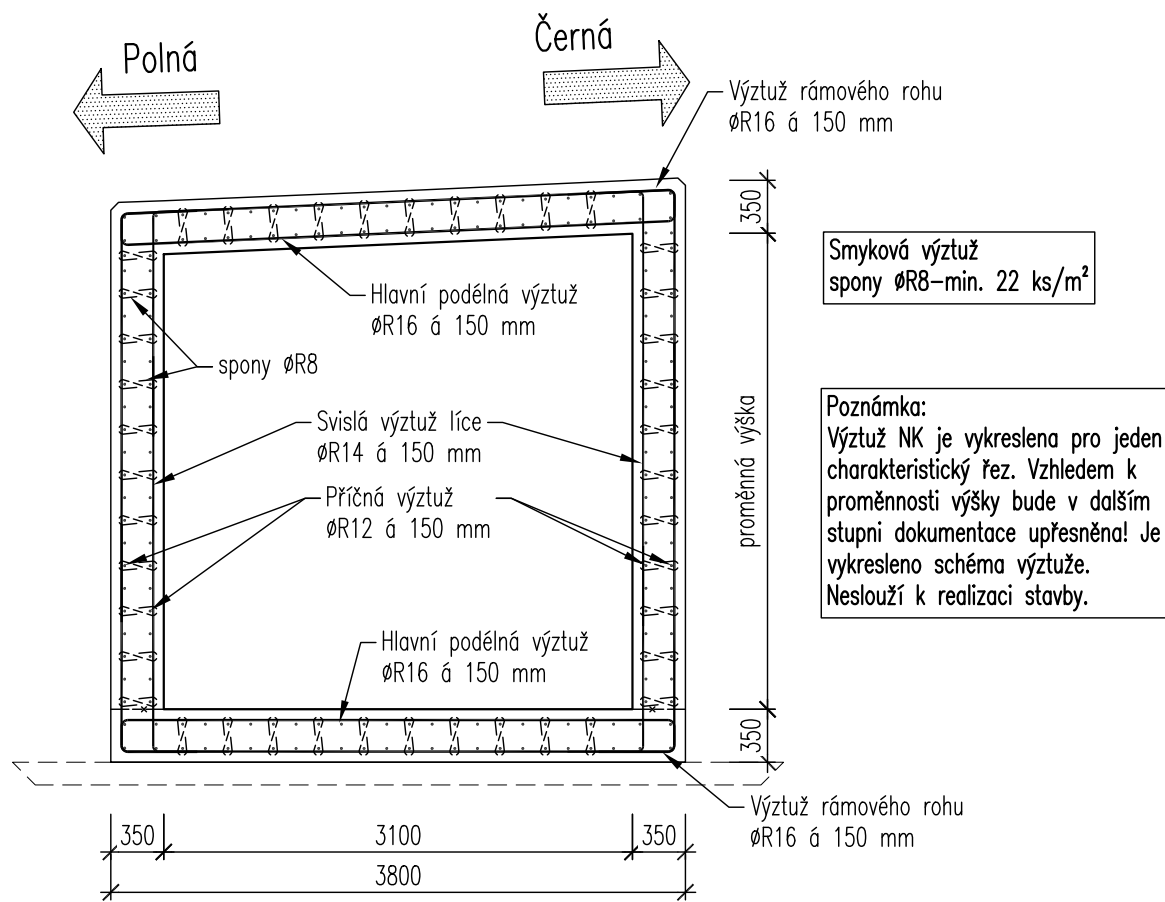
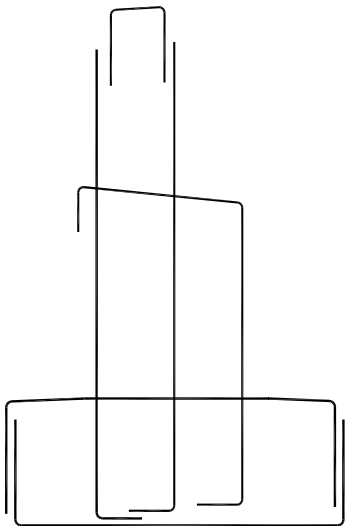


SCHÉMA VÝZTUŽE

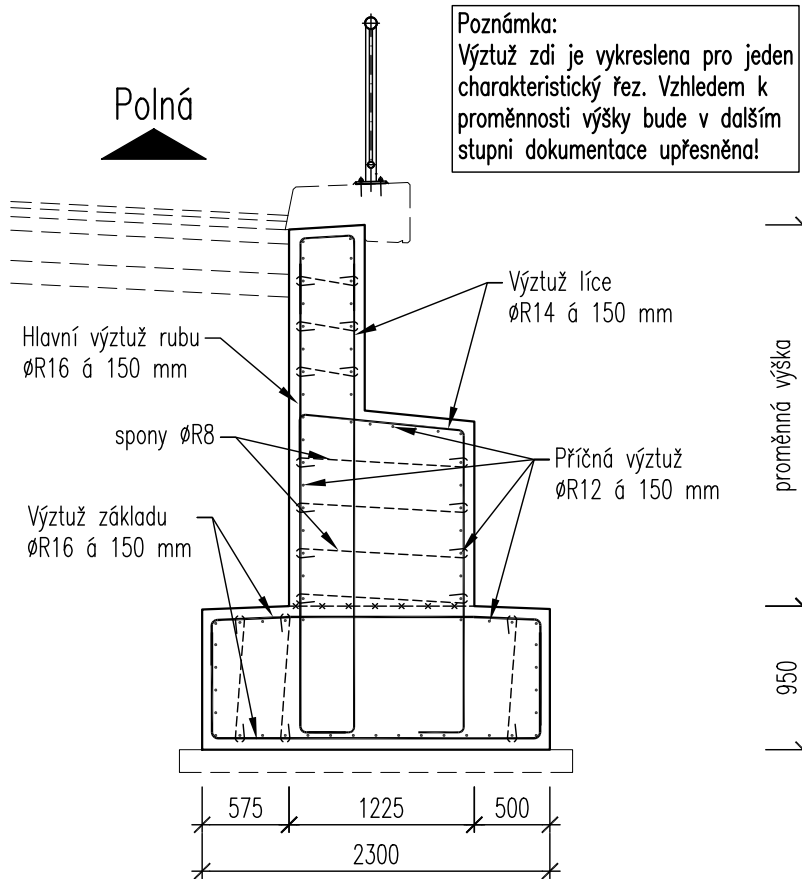
PODÉLNÝ ŘEZ NK
(kolmý bodem křížení)



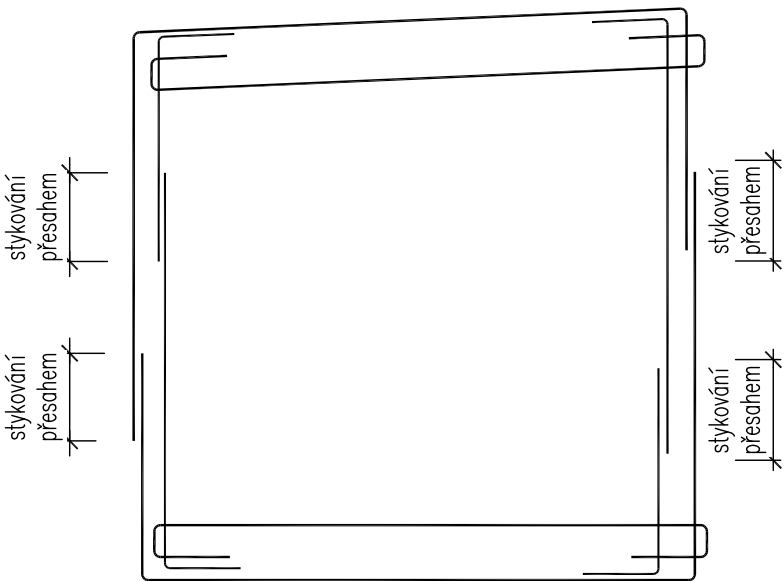
SKLADBA VÝZTUŽE ZDI



PŘÍČNÝ ŘEZ ZDÍ



SKLADBA VÝZTUŽE NK



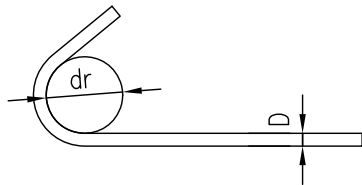
TABULKA BETONŮ

KONSTRUKČNÍ PRVEK	KLASIFIKACE KONSTRUKCE DLE ČSN EN 206	JMENOVITÉ KRYTÍ VÝZTUŽE
PODKLADNÍ BETON	C12/15	
ZÁKLADOVÉ PASY	C30/37 XC2, XF2, XD2, XA1	55mm
RÁMOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	C30/37 XC4, XF2, XD2, XA1	55mm
MOSTNÍ KŘÍDLA A DŘÍKY ZDÍ	C30/37 XC4, XF2, XD2, XA1	55mm
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)

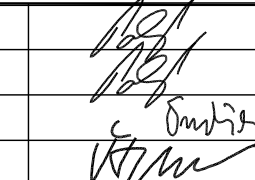
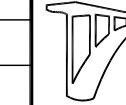


Poznámka:
Kóty jsou vztaženy na osu výztuže

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

D201 Most ev.č. 348-017

Výškový systém: Bpv
Souřadnicový systém: S-JTSK

Vedoucí projektant	Ing. František Pokorný		Mostní projekce s.r.o. Jana Babáka 2733/11,612 00 Brno www.mostniprojekce.cz info@mostniprojekce.cz +420 776 583 906		
Zodpovědný projektant	Ing. František Pokorný				
Vypracoval	Václav Ondřej				
Technická kontrola	Ing. Ladislav Štěpánek				
Kraj: Kraj Vysočina	Investor: Kraj Vysočina, KSÚSV, p. o.		Datum	01/2020	
II/348 Arnolec - most ev. č. 348-017			Formát	3A4	
			Účel	PDPS	
			Měřítko	1:50	
			Arnolec\	7_SchVyz.dwg	
Schéma výztuže			Číslo paré	Číslo výkresu 7	

