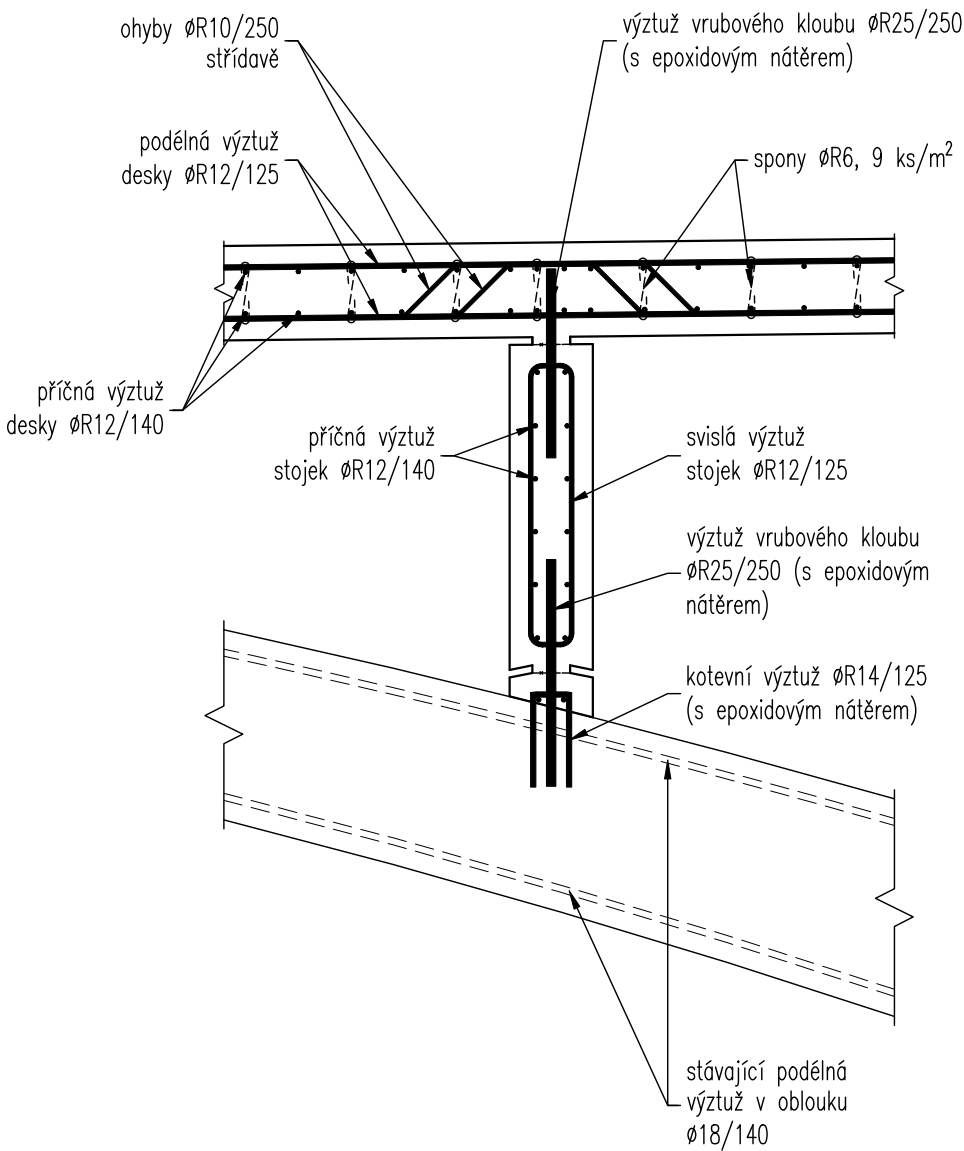


SCHÉMA VÝZTUŽE NK 1:20

PODÉLNÝ ŘEZ, STOJKA Č. XIV



POZNÁMKA: PŘED VRTÁNÍM OTVORŮ PRO VLEPENÍ VÝZTUŽE DO STÁVAJÍCÍHO OBLOUKU BUDE PROVEDENO OVĚŘENÍ POLOHY HORNÍ VÝZTUŽE OBLOUKU, A TO NEDESTRUKTIVNÍM ZPŮSOBEM. POLOHY VRTŮ BUDE NÁSLEDNĚ PŘÍZPŮSOBENA.

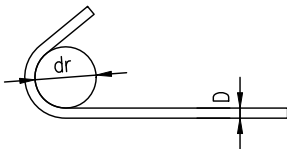
TABULKA BETONŮ

KONSTRUKČNÍ PRVEK	KLASIFIKACE KONSTRUKCE DLE ČSN EN 206	KRYTÍ VÝZTUŽE
PODKLADNÍ BETON	C 12/15	
BETON POD DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE	C 20/25n XC2, XF3	
PŘECHODOVÉ KLÍNY	C 25/30 XC4, XF2, XD2	
DESKA NK, ŽB STOJKY	C 30/37 XC4, XF2, XD2	50 mm
MONOLITICKÉ ŘÍMSY	C 30/37 XC4, XF4, XD3	50 mm
ZÁBRADELNÍ ZÍDKY NA KŘÍDLECH	C 30/37 XC4, XF4, XD3	40 mm

OCEL B500B/R (10505)

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


S0201

Most ev. č. 403-002

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK



VEDOUČÍ PROJEKTANT	ZODPOV.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	<div>Výšelec 23 624 00, BRNO</div> <div> Ing. JAN PRACNÝ tel-fox 541260768</div>	
ING.JAN PRACNÝ	ING.JAN PRACNÝ	ING.LADISLAV ŠTĚPÁNEK	ING.LIBOR PUKLICKÝ, Ph.D.		
OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINY KRAJ: KRAJ VYSOČINA				DATUM	05/2022
II/403 Bransouze most ev. č. 403-002				FORMÁT	2A4
				ÚČEL	PDPS
				MĚŘÍTKO	1:20
SCHÉMA VÝZTUŽE NK				Bransouze\ S0201.7_Vyzt_NK.dwg	
				ČÍSLO PARÉ	ČÍSLO VÝKRESU 201.7