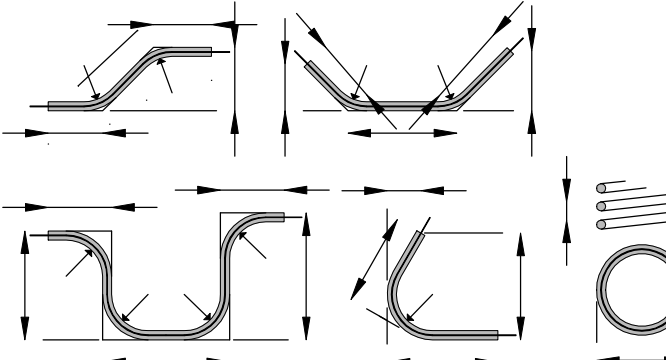


Stropní deska 1.np - dolní výztuž

ZPŮSOB KŮTOVÁNÍ VLOŽEK

podle ČSN EN ISO 3766



BETON C25/30-XC2
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-23
KRYTÍ 50 mm

OCEL B 500 B
UVAŽENÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU.
POLOMĚRY OBOUŘŮ JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ.
NEZNÁMÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 min (TAB. 8.1).
NEZNÁMÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°.
CELKOVÉ DELKY VLOŽEK JSOU ŠTŘEŠNÉ DELKY.

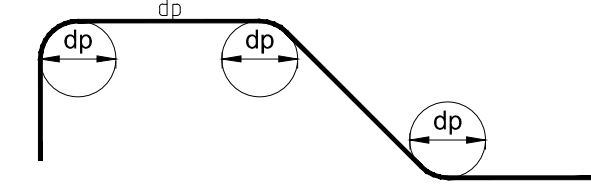
POZNÁMKY:

- 1/ NESROVNALOSTI VE VÝKRESE (Ø VLOŽKY V PŮDORYSE SE NESROVUJE S VLOŽKOU VÝTAŽENOU A POD.) JE DODAVATEL POVINEN KONZULTOVAT SE STATIKEM.
- 2/ PŘED DÉLENÍM MATERIÁLU JE DODAVATEL POVINEN OVĚŘIT SKUTEČNOU GEOMETRII KONSTRUKCE A ROZMĚRY PRŮVŮ TOMU PŘÍZPŮSOBIT
- 3/ NEOKŮTOVANÉ VLOŽKY JSOU ULOŽENY NA STŘED KONSTRUKCE
- 4/ VLOŽKY S TENKÝMI BUBLINAMI NEJEDOU DO VÝKRAZU
- 5/ VODODROVNÉ VLOŽKY JSOU BLÍŽE K PLOCHU
- 6/ STYKOVÁNÍ VLOŽEK: SVISLÁ 55 x D, VODOROVNÁ 70 x D
- 7/ MIN. PŘESAH SÍTÍ JE 400 MM

POZNÁMKY:

V místě otvorů výztuž rozhrnout,
popř. vystřihnout a olemovat.

OHYBY VÝZTUŽE (SCHEMA)

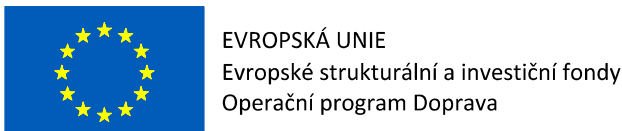


průměr výztuže d<16mm - průměr ohybu d=4dr
průměr výztuže d>16mm - průměr ohybu d=7dr
všechny rozměry ohýbaných prutů jsou vnější rozměry

BETON C30/37-XC1
BETON C25/30-XC1
VÝZTUŽ B500 B, KARI SÍTĚ
KRYTÍ 25 mm
KRYTÍ 30 mm





sloupy, deska s trámy
ostatní kce.

ostatní
sloupy



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury

ZHOTOVITEL: Společnost SUBO-SAGASTA-AF-CITYPLAN pro DUSP+PDPS+AD "Modernizace ŽST Jihlava město"			
Společník 1 (vedoucí společník):		Společník 2:	
 SUDOP BRNO SUDOP BRNO, spol. s r.o. Kounice 65825 611 36 Brno		 SAGASTA SAGASTA, s.r.o. Novoborská 1010/4 142 00 Praha 4 - Lhotka	
 AFRY AFRY CZ s.r.o. Máglatu 1275/3 140 00 Praha 4		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
OBJEDNATEL:	 Správa železnic, státní organizace, Diázdné 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizace jednotka)	VEDOUcí PROF. SKUPINY	Ing. Petr Zeman
PROFESNÍ SKUPINA:	AFRY CZ s.r.o. ATELIER ARCHITECTURY A POZ. STAVB	GENEALNÍ ŘEDITEL	Ing. Kamil Chmela
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁŽKY	Ing. Jiří Pelc Ing. Lubomír Beňák	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO	Ing. Martin Beníš, Ph.D. Ing. Roman Balík
NAVRHL, VYPRACOVAL	Ing. Eliška Lukešová	KONTROLOVAL	Ing. Stanislav Kašpárek
KRAJ: Vysočina	POVĚŘENÝ OÚ: Jihlava	STUPEŇ: DUSP	
Modernizace ŽST Jihlava město SO 31-15-01 ŽST Jihlava město, výpravní budova B - Konstrukční část		ZAK. ČÍSLO 10204-01-1020 1:50 14. 04.	ARCH. ČÍSLO 2020/102080 POET FORMAT 14. 04.
Výkres výztuže stropní desky 1NP - dolní výztuž		DATUM: 12/2020	PŘÍLOHA 504