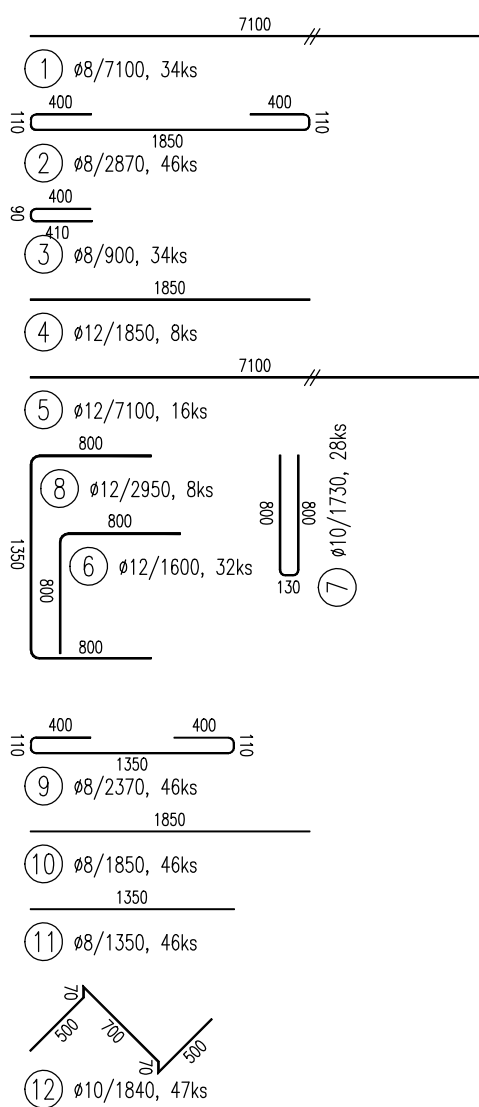
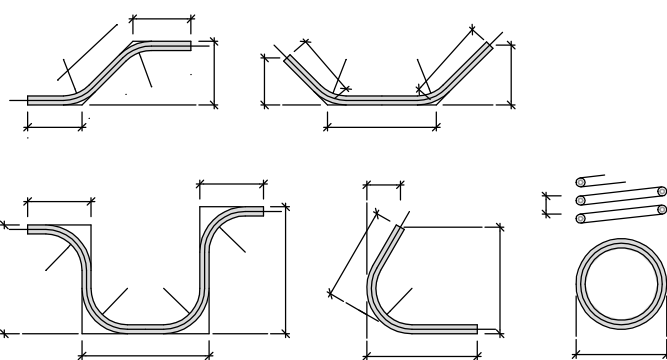


VÝTAH VÝZTUŽE



- POZNÁMKY:
- 1/ NAVRŽENO DLE EN 1992-1-1 A ČSN EN 206-1
 - 2/ BETONOVÁ SMĚS ZAVLHLÁ
 - 3/ ZÁKLADOVOU SPÁRU MUSÍ PŘEVZÍT GEOLOG/GEOTECHNIK
 - 4/ PŘED BETONÁŽÍ OSADIT PŘÍSLUŠNÉ KOTEVNÍ PRVKY A CHRÁNIČKY PRO PROSTUPY (VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESY)
 - 5/ PŘI ZJIŠTĚNÍ NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ JE NUTNÉ INFORMOVAT PROJEKTANTA (STATIKA)
 - 6/ NESROVNALOSTI VE VÝKRESE (Ø VLOŽKY V PŮDORYSE SE NESHODUJE S VLOŽKOU VYTAŽENOU A POD.) JE DODAVATEL POVINEN KONZULTOVAT SE STATIKEM.
 - 7/ PŘED DĚLENÍM MATERIÁLU JE DODAVATEL POVINEN OVĚŘIT SKUTEČNOU GEOMETRII KONSTRUKCE A ROZMĚRY PRVKŮ TOMU PŘÍZPUSOBIT
 - 8/ UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU.
 - 9/ POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ, NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Øm, min (TAB 8.1)
 - 10/ NEOKÓTOVANÉ VLOŽKY JSOU ULOŽENY NA STŘED KONSTRUKCE
 - 11/ NEOZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° RESP. 180°
 - 12/ CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘIŽNÉ DÉLKY
 - 13/ MIN. PŘESAH VÝZTUŽE PŘI STYKOVÁNÍ Ø8-500mm, Ø10-650mm, Ø12-800mm A Ø16-1000mm

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK PODLA ČSN EN ISO 3766 :



BETON C30/37-XC1
VÝZTUŽ B500 B
KRYTÍ 25 mm

VÝKAZ VÝZTUŽE

POL. Č.	F [mm]	DĚLKA [m]	KS	DĚLKA PO PROFILECH [m]		
				8	10	12
1	8	7,10	34	241,40		
2	8	2,87	46	132,02		
3	8	0,90	34	30,60		
4	12	1,85	8			14,80
5	12	7,10	16			113,60
6	12	1,60	32			51,20
7	10	1,73	28		48,44	
8	12	2,95	8			23,60
9	8	2,37	46	109,02		
10	8	1,85	46	85,10		
11	8	1,35	46	62,10		
12	10	1,84	47		86,48	
1 ARMOKOŠ						
DĚLKA PO PROFILECH CELKEM [m]				660,24	134,92	203,20
HMOTNOST / m³ [kg/m]				0,395	0,617	0,888
HMOTNOST PO PROF. CELKEM [kg]				261,00	84,00	181,00
HMOTNOST ARMOKOŠE CELKEM [t]				0,526		



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:	Společník 3:
SUDOP BRNO, spol. s r.o. Kounicova 688/26 611 36 Brno		SAGASTA, s.r.o. Novodvorská 1010/4 142 00 Praha 4 - Lhotka	AFRY CZ s.r.o. Magistrů 1275/13 140 00 Praha 4

OBJEDNATEL:	Správa železnic, státní organizace, Dílžďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)	tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	AFRY CZ s.r.o. ATELIÉR ARCHITEKTURY A POZ. STAVEB	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Petr Zeman
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Jiří Pelc Ing. Lubomír Beřák	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Martin Beneš, Ph.D. Ing. Roman Balík	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Martin Beneš, Ph.D.
KRAJ: Vysočina	POVĚŘENÝ OÚ: Jihlava	KONTROLOVAL Ing. Stanislav Kašpárek
STUPEŇ: PDSP		
Modernizace ŽST Jihlava město SO 31-15-01 ŽST Jihlava město, výpravní budova B - Konstrukční část		ZAK. ČÍSLO 19094-01-1020 MERITKO 1:50, 1:25 DATUM: 12/2020
Výkres výztuže střechy nad schodištěm		ČÁST D.2.2.1.2.B PŘÍLOHA 512