



Obsah		VÝKAZ VÝZTUŽE 25.05.20 11:12					
Pol	Profil	Delka [m]	ks	B 500			
				8	10	14	20
#1	14	700	55			38.5	
#2	10	1000	28		28.0		
#3	14	3000	14			42.0	
#4	14	4000	152			608.0	
#5	20	4000	42				168.0
#6	14	4600	64			294.4	
#7	14	4650	668			3106.2	
#8	10	6000	131		786.0		
#9	14	6250	54			337.5	
#10	14	6800	112			761.6	
#11	20	6800	4				27.2
#12	14	7000	108			756.0	
#13	14	7100	102			724.2	
#14	14	7150	55			393.3	
#15	14	8000	426			3408.0	
#16	14	8200	604			4952.8	
#17	14	9400	54			507.6	
#18	14	10000	164			1640.0	
#19	14	10350	108			1117.8	
#20	14	10550	54			569.7	
#21	14	12000	164			1968.0	
#22	14	1000	40			40.0	
#23	14	1200	64			76.8	
#24	8	300	150	45.0			
#25	8	400	750	300.0			
#26	8	29750	8	238.0			
#27	14	1200	280			336.0	
#28	14	1350	280			378.0	
#29	14	1650	280			462.0	
#30	10	1100	302		332.2		
#31	10	1100	54		59.4		
#32	10	1200	280		336.0		
#33	14	1500	14			21.0	
#34	14	1500	60			90.0	
#35	14	1600	491			785.6	
#36	14	1600	1251			2001.6	
#37	14	2100	54			113.4	
#38	10	3200	302		966.4		
#39	14	2850	170		484.5		
#40	10	1500	46		69.0		
#41	20	BM	-				3200.0
#42	14	BM	-			3636.0	
#43	10	BM	-		102.0		
CELKOVÁ DELKA		[m]	583.0	2679.0	29650.5	3395.2	
CELKOVÁ HMOTNOST		[kg]	230.0	1651.7	35630.0	8373.1	
CELKOVÁ HMOTNOST		[kg]				46084.8	

**BETON DLE TVARU**  
NAVŘZENO DLE: ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-23  
KONZISTENCE: S3

**OCEĽ: B 500**  
UVÁDĚNÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU.  
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ.  
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Øm,min (TAB. 8.1).  
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.  
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "+".  
CELKOVÉ DELKY VLOZEK JSOU STRIŽNÉ DELKY.

**POZNÁMKA:**  
- VÝZTUŽ Ø10mm STYKOVAT V DELCE MIN. 500mm  
- VÝZTUŽ Ø14mm STYKOVAT V DELCE MIN. 700mm  
- VÝZTUŽ Ø20mm STYKOVAT V DELCE MIN. 1000mm  
- PŘED BETONÁŽÍ OSADIT NAVAZUJÍCÍ PRVKY (TRNY PROTI PROTILAČENÍ, SYSTÉMOVÉ PRVKY PRO PŘERUŠENÍ TEPELNÉHO MOSTU, ...)  
- PODELNÍ VÝZTUŽ PŘEKRAJŮ ZATAHNOUT DO NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ (STĚN)  
- DO STÁVAJÍCÍCH OPĚRÝCH ZDI VÝZTUŽ VLEPIT CHEMICKÝM TMELEM

**VÝZTUŽ BŮŽE LICI DESKY**  
1. A 4. VRSTVA VÝZTUŽE  
KRITÍ 35mm

**DISTANCE PRO HORNÍ VÝZTUŽ:**  
- DESKY TLOUŠŤKY 300mm = 475mm  
NAVŘZENÁ DISTANCE PO 500mm  
CELKEM 950mm DISTANCE VÝŠKY 170mm

**VÝKAZ SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ PROTI PROTILAČENÍ**  
Pr1 - 16 x UŠŤA S DVOJICÍ TRNŮ Ø14 mm  
(NAPŘ. JORDALH 16 x JDA-2/14/245-360 (90/180/90))

**VÝKAZ SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ PRO PŘERUŠENÍ TEPELNÉHO MOSTU**  
ISO - POSOVLAVÍCÍ SILA 195kN/m; OHYBOVÝ MOMENT 55kNm/m; CELKEM 8bm  
(NAPŘ. H-BAU TECHNIK ISO A-IP 60 012 cv50 h280)

VŠECHNY VÝROBKY A VÝROBKY UVEDENÉ V TĚTO DOKUMENTACI JSOU POUZE REFERENČNÍ.  
LZE JE ZMĚNIT ZA JINÉ VÝROBKY STEJNÝCH NEBO LEPŠÍCH VLASTNOSTÍ.  
ZAŘÍZENÍ JE UVEDENO V NÁVRHOVÝCH HODNOTÁCH.

