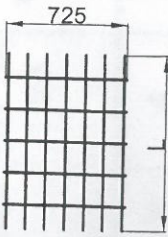
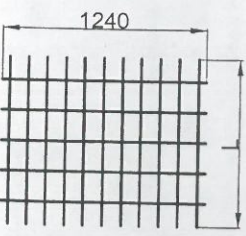
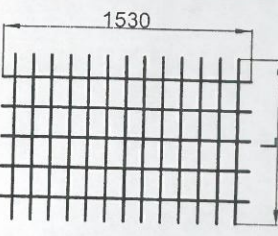
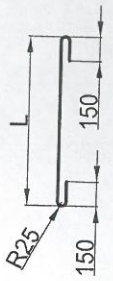
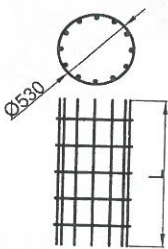





Tvar segmentu	Označ. modulů	Základní rozměry		Hmotnost Qv [kg]	Č. souč. dle katalogu EŽ	Použití pro základy
		Šířka [mm]	Délka L [mm]			
	H	725	2000	12,06	Y88/H	NS, BK3, BK3U
	J	725	2500	14,93	Y88/J	
	K	725	3000	17,80	Y88/K	
	P	1240	2000	23,54	Y41/P	NK1S, HTS, H2TS
	Q	1240	2500	25,43	Y41/Q	NK2S, BK2S,
	R	1240	3000	29,96	Y41/R	BK3S, H, HV
	S	1530	2000	24,57	Y42/S	VS, NK2S,
	T	1530	2500	30,40	Y42/T	BK2S, BK3S
	U	1530	3000	36,24	Y42/U	
	Ø20	n x Ø20*	1000	3,3 / 1 prut	Y83/L	HP, A, B CA, CB
			1500	4,53 / 1 prut		
			2000	5,76 / 1 prut		
			2500	7,0 / 1 prut		
			3000	8,23 / 1 prut		
	9	1665 (rozv. délka) Ø530 **	1500	20,80	Y43/9	NK1, HT, NK2, BK2, BK3, NK1U, HTU, NK2U, BK2U, BK3U

Poznámky :

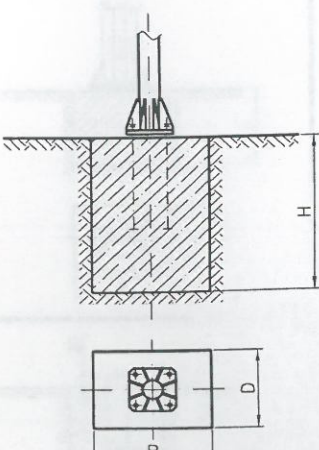
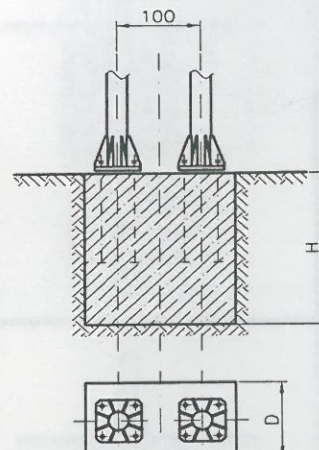
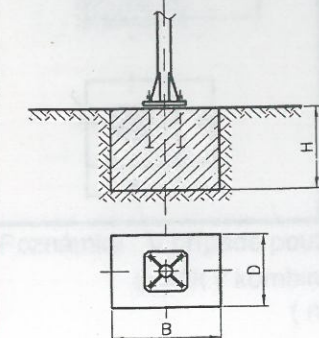
*Pruty přidavné výztuže do základů - počet v jednom základu se určí podle tabulky č. 6 listy 62 - 63

**Jedná se o KARI koš o poloměru Ø 530 mm

Pořizování nelegálních kopií je zakázáno !

 ELEKTRIZACE ŽELEZNIC PRAHA a.s.  SUDOP BRNO, spol. s r.o.  SUDOP PRAHA.	Hloubené základy Úvod Výztužné segmenty - přehled	List č.:
		Listů :

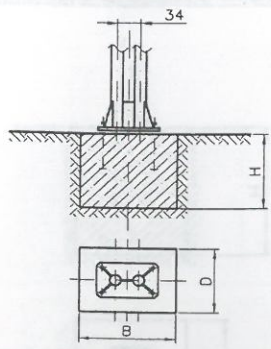
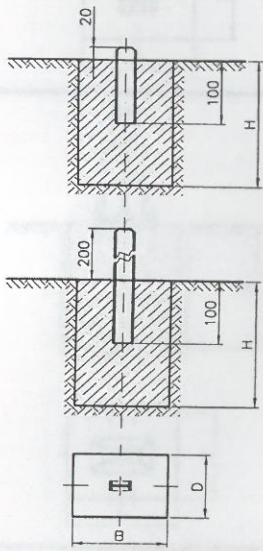
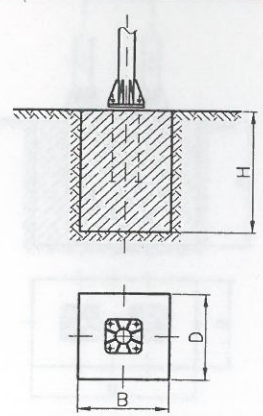
ZÁKLADY SE SVORNÍKY

Schema základu	Pro stožáry	Skupina	Typ	Rozměr výkopu			Objem základu [m ³]	Svorníkový koš	Výztuž
				D _⊥ [cm]	B _{II} [cm]	H [cm]			
	TS, PS, DS	Nosný NS list č. 20	x	100	140	130	1,82	KS36 / KS42*	bez výzt.
			a			150	2,10		Viz tab. výzt. 1B, 1AC, listy 47-49
			b			170	2,38		
			c			190	2,66		
			d			220	3,08		
			e			250	3,50		
			f			280	3,92		
			g			300	4,20		
	TS + TS, PS + PS, DS + DS	Výztužný VS list č.22	a	100	180	150	2,70	KS36 / KS42*	bez výzt.
			b			170	3,06		Viz tab. výzt. 2B, 2AC, listy 50 -52
			c			190	3,42		
			d			220	3,96		
			e			250	4,50		
			f			280	5,04		
			g			300	5,40		
	TBS	Bránový B1S list č.21	a	100	120	115	1,38	KS30	Výzt. pouze pro x > 150 dle návrhu projektanta
			b		140		1,61		
			c		160		1,84		
			d		180		2,07		
			e		200		2,30		

Poznámky : * KS42 navrhovat pouze pro TS324




Pořizování nelegálních kopií je zakázáno !

ZÁKLADY SE SVORNÍKY

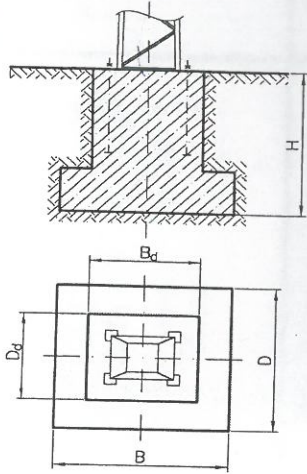
Schema základu	Pro stožáry	Skupina	Typ	Rozměr výkopu			Objem základu [m ³]	Svorníkový koš	Výztuž
				D _⊥ [cm]	B _{II} [cm]	H [cm]			
	2TBS	Bránový B2S list č. 21	a	100	120	115	1,38	KSB30	Výzt. pouze pro x > 150 dle návrhu projektanta
			b		140		1,61		
			c		160		1,84		
			d		180		2,07		
			e		200		2,30		
	Kotevní sloupek I ₂₂ , I ₃₀	Kotevní blok K listy 23-24	x	100	140	130	1,82	I ₂₂ - 120 cm / 300cm Pozn. : I22 pro tahy 0-20 kN, I30 pro 21 - 40 kN	I ₃₀ - 300 cm (vetknutí do zákl. 100 cm)
			a			150	2,10		
			b			170	2,38		
			c			190	2,66		
			d			220	3,08		
			e			250	3,50		
			f			280	3,92		
			g			300	4,20		
	TS, (TS + kotva)*	Nosný kotevní NK1S listy 25-26	a	140	140	170	3,33	KS36 / KS42*	Viz tab. výzt.3B a 3AC, listy 53-55
			b			190	3,72		
			c			220	4,31		
			d			250	4,90		
			e			280	5,49		
			f			300	5,88		

Poznámka : V případě použití kotvy namáhání od kotvení (M_{II}) přebírá kotevní blok. Kotevní blok je možné použít v kombinaci s jiným základem všude tam, kde je nutné zachytit tah od kotvení (namáhání rovnoběžně s koleji) samostatným základem.

Pořizování nelegálních kopií je zakázáno !

  	<div>ELEKTRIZACE ŽELEZNIC PRAHA a.s.</div> <div>SUDOP BRNO, spol. s r.o.</div> <div>SUDOP PRAHA.</div>	<div>Přehled</div> <div>Základy se svorníky</div>	List č.: 5
			Listů : 63

ZÁKLADY SE SVORNÍKY

Schema základu	Pro stožáry	Skupina	Typ	Rozměr základu					Objem základu	Svorníky - délka [cm]	Výztuž		
				D _⊥ [cm]	B [cm]	H [cm]	H _p [cm]	Dřík D _d /B _d [cm]	[m ³]				
	BP 600 x 800	Patkový HP	80a	200	220	210	60	120 x 140	5,16	220*	Přídavná výztuž viz tab 6 listy 62-63		
			80b	220	240	210	70		6,05				
			80c	240	260	240	80		7,68	250			
			80d	260	300	240	90		9,54				
			80e	280	340	240	110		12,66				
	BP 1000 x 500, 1000 x 800		100a	200	220	210	60	140 x 160	6,00	220*		Přídavná výztuž viz tab 6 listy 62-63	
			100b	220	240	210	70		6,83				
			100c	240	260	240	80		8,58	250			
			100d	260	300	240	90		10,38				
			100e	280	340	240	110		13,38				
			100f	300	380	240	130		17,28				
			100g	300	380	270	130		19,79				
			100h	320	400	290	150		22,34				
			BP 1250 x 1000	125d	260	300	240	90	170 x 190	11,87	250		Přídavná výztuž viz tab 6 listy 62-63
				125e	280	340	240	110		14,67			
				125f	300	380	240	130		18,37			
				125g	300	380	270	150		20,98			
				125h	320	400	290	150		23,72			

Poznámka :

* pro x > 80 cm použít svorníky o délce 250 cm

Pořizování nelegálních kopií je zakázáno !



ELEKTRIZACE ŽELEZNIC
PRAHA a.s.



SUDOP BRNO, spol. s r.o.



SUDOP PRAHA.

Přehled Základy se svorníky

List č.: 9

Listů : 63