

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Sygnatura projektu: **COS GIŻYCKO**

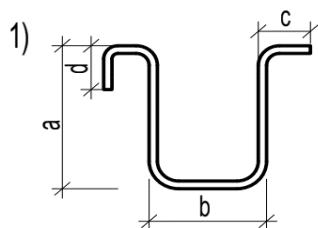
Tytuł rysunku: **Zbrojenie dolne płyty poz. -0.5 i poz. 0**

Numer rysunku: **PW-K-2006**

Typ stali: **B500SP**

ZASADY INTERPRETACJI DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH SEGMENTÓW PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH

RULES OF INTERPRETATION LENGTH OF REBAR BENDING DIMENSIONS



Minimalne średnice wewnętrzne zagięcia:
 $R_g = 4 \times \varnothing$ dla $\varnothing < 20$
 $7 \times \varnothing$ dla $\varnothing > 20$


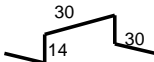
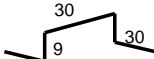
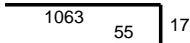
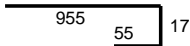
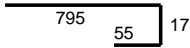
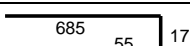



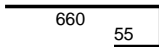
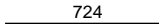

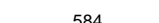
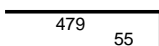
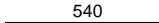
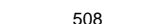
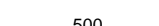

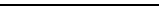
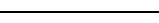



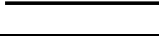
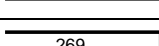
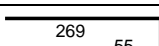
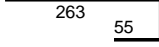
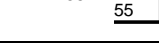


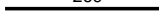
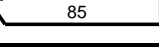

Minimalne średnice wewnętrzne zagięcia:
 dotyczy słupów - prętów głównych odginanych
 do płyty
 $R_g = 4 \times \varnothing$ dla $\varnothing < 20$
 $7 \times \varnothing$ dla $\varnothing > 20$


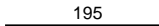
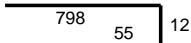
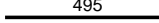


Minimalne średnice wewnętrzne zagięcia:
 $R_g = 4 \times \varnothing$ dla $\varnothing < 20$
 $7 \times \varnothing$ dla $\varnothing > 20$

STOSOWAĆ NORMOWE PROMIENIE GIĘCIA PRĘTÓW / USE NORMAL BENDING REBARS RADIUS

Sygnatura projektu COS GIŻYCKO										
Tytuł rysunku: Zbrojenie dolne płyty poz. -0.5 i poz. 0										
1.11.2024		SPECYFIKACJA DO RYSUNKU NR:			PW-K-2006				1 / 3	
Nazwa elementu	nr pręta "i"	kształt pręta [cm]	średnica pręta [mm]	średnica pręta [mm]	długość pręta [cm]	Ilość "n _i " [szt.]		"n _i x l _i " [m]	Ciężar [kg]	Ciężar na element
			B500SP	B500SP	l _i	na 1 el.	na Σ el.	L	wg n _i	S
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zbrojenie dodatkowe	47		-	10	118.0	-	390	460.2	283.7	4962.9 Σ=
	48		-	10	108.0	-	268	289.4	178.5	
	49	7300 mb	-	10	7300.0 mb	-	-	7300.0	4500.7	
Zbrojenie dolne płyty poz. 0	1	1200	-	10	1200.0	-	120	1440.0	887.8	3217.5 Σ=
	2		-	10	1135.0	-	4	45.4	28.0	
	3	1119	-	10	1119.0	-	128	1432.3	883.1	
	4	1092	-	10	1092.0	-	17	185.6	114.5	
	5	1090	-	10	1090.0	-	35	381.5	235.2	
	6		-	10	1027.0	-	4	41.1	25.3	
	7	1000	-	10	1000.0	-	26	260.0	160.3	
	8	920	-	10	920.0	-	15	138.0	85.1	
	9	917	-	10	917.0	-	15	137.6	84.8	
	10	916	-	10	916.0	-	8	73.3	45.2	
	11	900	-	10	900.0	-	16	144.0	88.8	
	12	869	-	10	869.0	-	6	52.1	32.1	
	13		-	10	867.0	-	7	60.7	37.4	
	15	844	-	10	844.0	-	25	211.0	130.1	
	16	795	-	10	795.0	-	15	119.3	73.5	
	17	790	-	10	790.0	-	16	126.4	77.9	
	18	786	-	10	786.0	-	8	62.9	38.8	
	19	761	-	10	761.0	-	6	45.7	28.2	
	20		-	10	757.0	-	7	53.0	32.7	
	21	746	-	10	746.0	-	28	208.9	128.8	
	PW-K-2006_SPEC									

Sygnatura projektu COS GIŻYCKO										
Tytuł rysunku: Zbrojenie dolne płyty poz. -0.5 i poz. 0										
1.11.2024		SPECYFIKACJA DO RYSUNKU NR:			PW-K-2006				2 / 3	
Nazwa elementu	nr pręta "i"	kształt pręta [cm]	średnica pręta [mm]	średnica pręta [mm]	długość pręta [cm]	Ilość "n _i " [szt.]		"n _i x l _i " [m]	Ciężar [kg]	Ciężar na element
			B500SP	B500SP	l _i	na 1 el.	na Σ el.	L	wg n _i	S
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zbrojenie dolne płyty poz. 0	22		-	10	734.0	-	5	36.7	22.6	Σ=1806.3
	23		-	10	724.0	-	13	94.1	58.0	
	24		-	10	618.0	-	10	61.8	38.1	
	25		-	10	584.0	-	9	52.6	32.4	
	26		-	10	553.0	-	5	27.7	17.0	
	27		-	10	540.0	-	4	21.6	13.3	
	28		-	10	508.0	-	10	50.8	31.3	
	29		-	10	500.0	-	21	105.0	64.7	
	30		-	10	499.0	-	63	314.4	193.8	
	32		-	10	475.0	-	11	52.3	32.2	
	33		-	10	474.0	-	9	42.7	26.3	
	34		-	10	469.0	-	17	79.7	49.2	
	35		-	10	449.0	-	11	49.4	30.5	
	36		-	10	430.0	-	4	17.2	10.6	
	37		-	10	392.0	-	5	19.6	12.1	
	38		-	10	353.0	-	26	91.8	56.6	
	39		-	10	338.0	-	311	1051.2	648.1	
	40		-	10	332.0	-	31	102.9	63.5	
	41		-	10	327.0	-	21	68.7	42.3	
	42		-	10	310.0	-	26	80.6	49.7	
	43		-	10	301.0	-	29	87.3	53.8	
	44		-	10	269.0	-	141	379.3	233.8	
	45		-	10	224.0	-	19	42.6	26.2	
PW-K-2006_SPEC										

Sygnatura projektu COS GIŻYCKO										
Tytuł rysunku: Zbrojenie dolne płyty poz. -0.5 i poz. 0										
1.11.2024		SPECYFIKACJA DO RYSUNKU NR:			PW-K-2006				3 / 3	
Nazwa elementu	nr pręta "r"	kształt pręta [cm]	średnica pręta [mm]	średnica pręta [mm]	długość pręta [cm]	Ilość "n _i " [szt.]		"n _i x l _i " [m]	Ciężar [kg]	Ciężar na element
			B500SP	B500SP	l _i	na 1 el.	na Σ el.	L	wg n _i	S
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zbrojenie dolne płyty poz. 0	46		-	10	195.0	-	14	27.3	16.8	S = 16.8
Zbrojenie dolne płyty poz. -0.5	14		-	10	865.0	-	26	224.9	138.7	S = 263.8
	31		-	10	495.0	-	41	203.0	125.1	
PW-K-2006_SPEC										
									