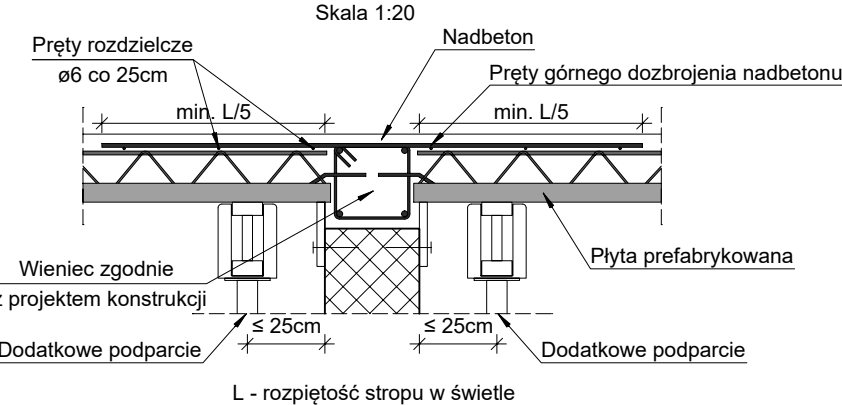


Lista prętów - kształty gięcia									
Poz.	Szt.	Ø	Długość poł.	Kształt gięcia (nie w skali)		Długość całkowita	Masa		
		[mm]	[m]			[m]	[kg]		
64	368	8	2.03			747.04	295.08		
65	15	8	3.13			46.95	18.55		
66	34	8	2.70			91.80	36.26		
67	29	8	2.40			69.60	27.49		
68	8	8	4.20			33.60	13.27		
69	79	10	4.50			355.50	219.34		
70	113	8	3.20			361.60	142.83		
71	28	8	5.40			151.20	59.72		
72	61	10	2.12			129.32	79.79		
73	159	10	2.02			321.18	198.17		
74	16	8	3.53			56.48	22.31		
75	10	8	1.67			16.70	6.60		
76	10	8	2.67			26.70	10.55		
77	5	8	9.20			46.00	18.17		
78	14	8	6.00			84.00	33.18		
79	12	8	4.75			57.00	22.52		
80	108	10	2.20			237.60	146.60		
81	8	8	3.80			30.40	12.01		
82	10	12	2.02			20.20	17.94		
83	7	10	2.70			18.90	11.66		
84	60	8	1.73			103.80	41.00		
85	8	10	3.54			28.32	17.47		
86	6	16	2.60			15.60	24.65		
87	5	10	1.82			9.10	5.61		
88	17	8	6.85			116.45	46.00		
89	23	8	2.00			46.00	18.17		
90	23	10	2.60			59.80	36.90		
91	7	8	4.55			31.85	12.58		
92	24	10	5.40			129.60	79.96		
93	26	10	4.00			104.00	64.17		
94	11	8	2.60			28.60	11.30		
95	11	12	2.40			26.40	23.44		
96	17	8	6.50			110.50	43.65		
97	40	10	4.90			196.00	120.93		
98	40	8	2.20			88.00	34.78		
99	8	10	6.45			51.60	31.84		
100	12	10	2.20			26.40	16.29		
101	22	8	3.65			80.30	31.72		
102	10	12	7.25			72.50	64.38		
103	8	12	2.40			19.20	17.05		
104	40	10	3.60			144.00	88.85		
105	80	8	12.00			960.00	379.20		
106	19	10	1.70			32.30	19.93		
107	16	10	2.07			33.12	20.44		

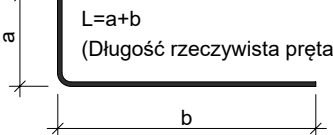
UWAGI WYKONAWCZE:

- Podane długości prętów mają charakter orientacyjny. Sumaryczna długość rzeczywista podana jest w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006. Bezwzględnie należy kontrolować długość zakotwienia prętów. Przed prefabrykacją zbrojenia należy potwierdzić długość poszczególnych prętów.
- Średnica gięcia prętów, łączenie oraz zakotwienie prętów zgodnie z PN-EN 1992-1-1. Pręty na zakład należy łączyć naprzemiennie.
- Rysunki zbrojenia stropów zawierają wszystkie niezbędne informacje do prawidłowego rozłożenia prętów zbrojeniowych. Niedmierzone pozycje zbrojenia można lokalizować bezpośrednio z rysunku, bądź przekazywać pilkowi dew. Niezwyrodniana odległość (przerwa) między dwoma sąsiadującymi rozkładami (zasięg zbrojenia dla zestawu zbrojeniowego o zadanym numerze) należy przyjmować taki jak skok siatki podstawowej. Wszelkie wątpliwości co do przedstawionych w projekcie rozwiązań będą wyjaśniane w ramach nadzoru autorskiego.
- Zbrojenie górne występujące pomiędzy kratownicami - jeżeli występuje - należy powiązać do prętów rozdzielniczych a8 co 25cm. Zakład prętów rozdzielniczych wynosi 25cm.
- Pręty zbrojenia górno docieć i zagłęb do gabarytu otworu.
- Należy koniecznie zwrócić uwagę na prawidłowe przygotowanie betonu w celu ograniczenia występowania rys skurczowych. Kierownik Budowy może podjąć decyzję o dozbrojeniu górnej warstwy stropu zbrojeniem przeciwskurczowym.
- Wysokość kratownicy została wyznaczona do największej średnicy krzywizny się prętów. W celu zachowania otuliny może istnieć konieczność podwyższenia kratownicy za pomocą prętów montażowych.
- Dopuszczalne jest podwijanie prętów pod kratownicę w celu zachowania odpowiedniej otuliny.

DETAL GÓRNEGO DOZBROJENIA NADBETONU NA PODPORZE WEWNĘTRZNEJ

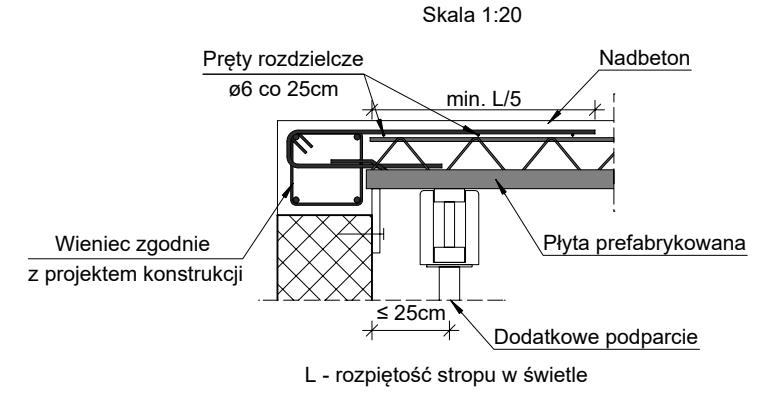


SZCZEGÓŁ WYMIAROWANIA PRĘTÓW



*Wymiary "a" i "b" są wymiarami mierzonymi po zewnętrznej krawędzi pręta.

DETAL GÓRNEGO DOZBROJENIA NADBETONU NA PODPORZE ZEWNĘTRZNEJ



01		02		03		04		05		06		07		08		09		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184		185		186		187		188		189		190		191		192		193		194		195		196		197		198		199		200			
DATA:		01		02		03		04		05		06		07		08		09		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184		185		186		187		188		189		190		191		192		193		194		195		196		197		198		199		200	
DATA:		01		02		03		04		05		06		07		08		09		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184		185		186		187		188		189		190		191		192		193		194		195		196		197		198		199		200	
DATA:		01		02		03		04		05		06		07		08		09		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184		185		186		187		188		189		190		191		192		193		194		195		196		197		198		199		200	
DATA:		01		02		03		04		05		06		07		08		09		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		174		175		176		177		178		179		180		181		182		183		184		185		186		187		188		189		190		191		192		193		194		195		196		197		198		199		200	
DATA:		01		02		03		04		05		06		07		08		09		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150		151		152		153		154		155		156		157		158		159		160		161		162		163		164		165		166		167		168		169		170		171		172		173		1																																																					