

ELEMENT	POZYCJA	SZKIC PRĘTA [cm]	Φ	Φ	Długość [cm]	Ilość "n" [szt.]		"n x l" [m]	Ciężar [kg]	Ciężar całk. [kg]
			A-0	A-IIIIN		na 1 el.	na Σ el.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Belka "B2.10[30x50]"	44		-	10	5.0 mb	-	-	5.0	3.1	Σ= 12.0
	50		-	8	142.0	-	16	22.7	9.0	
Belka "B2.11[40x60]"	44		-	10	11.2 mb	-	-	11.2	6.9	Σ= 42.3
	48		-	8	166.0	-	54	89.6	35.4	
Belka "B2.1a[60x60]"	44		-	10	4.4 mb	-	-	4.4	2.7	Σ= 30.0
	47		-	8	192.0	-	36	69.1	27.3	
Belka "B2.1b[60x60]"	44		-	10	7.5 mb	-	-	7.5	4.6	Σ= 31.9
	47		-	8	192.0	-	36	69.1	27.3	
Belka "B2.1c[60x60]"	44		-	10	4.4 mb	-	-	4.4	2.7	Σ= 30.0
	47		-	8	192.0	-	36	69.1	27.3	
Belka "B2.2a[60x60]"	44		-	10	4.4 mb	-	-	4.4	2.7	Σ= 30.0
	47		-	8	192.0	-	36	69.1	27.3	
Belka "B2.2b[60x60]"	44		-	10	7.5 mb	-	-	7.5	4.6	Σ= 31.9
	47		-	8	192.0	-	36	69.1	27.3	

ELEMENT	POZYCJA	SZKIC PRĘTA [cm]	Φ	Φ	Długość [cm]	Ilość "n" [szt.]		"n x l" [m]	Ciężar [kg]	Ciężar całk. [kg]
			A-0	A-IIIIN		na 1 el.	na Σ el.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Belka "B2.2c[60x60]"	44		-	10	4.4 mb	-	-	4.4	2.7	Σ= 30.0
	47		-	8	192.0	-	36	69.1	27.3	
Belka "B2.3a[60x60]"	44		-	10	4.5 mb	-	-	4.5	2.8	Σ= 30.3
	46		-	8	194.0	-	36	69.8	27.6	
Belka "B2.3b[60x60]"	44		-	10	9.8 mb	-	-	9.8	6.1	Σ= 41.3
	46		-	8	194.0	-	46	89.2	35.2	
Belka "B2.3c[60x60]"	44		-	10	4.5 mb	-	-	4.5	2.8	Σ= 30.3
	46		-	8	194.0	-	36	69.8	27.6	
Belka "B2.4a[60x60]"	44		-	10	4.5 mb	-	-	4.5	2.8	Σ= 30.3
	46		-	8	194.0	-	36	69.8	27.6	
Belka "B2.4b[60x60]"	44		-	10	9.8 mb	-	-	9.8	6.1	Σ= 41.3
	46		-	8	194.0	-	46	89.2	35.2	
Belka "B2.4c[60x60]"	44		-	10	4.5 mb	-	-	4.5	2.8	Σ= 30.3
	46		-	8	194.0	-	36	69.8	27.6	

ELEMENT	POZYCJA	SZKIC PRĘTA [cm]	Φ	Φ	Długość [cm]	Ilość "n" [szt.]		"n x l" [m]	Ciężar [kg]	Ciężar całk. [kg]
			A-0	A-IIIIN		l	na 1 el.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Belka "B2.5a[40x60]"	44		-	10	3.0 mb	-	-	3.0	1.8	Σ= 14.9
	48		-	8	166.0	-	20	33.2	13.1	
Belka "B2.5b[40x60]"	44		-	10	6.3 mb	-	-	6.3	3.9	Σ= 23.5
	48		-	8	166.0	-	30	49.8	19.7	
Belka "B2.5c[40x60]"	44		-	10	3.0 mb	-	-	3.0	1.8	Σ= 14.9
	48		-	8	166.0	-	20	33.2	13.1	
Belka "B2.6a[40x60]"	44		-	10	3.0 mb	-	-	3.0	1.8	Σ= 14.9
	48		-	8	166.0	-	20	33.2	13.1	
Belka "B2.6b[40x60]"	44		-	10	6.3 mb	-	-	6.3	3.9	Σ= 23.5
	48		-	8	166.0	-	30	49.8	19.7	
Belka "B2.6c[40x60]"	44		-	10	3.0 mb	-	-	3.0	1.8	Σ= 14.9
	48		-	8	166.0	-	20	33.2	13.1	
Belka "B2.8a[40x60]"	44		-	10	16.4 mb	-	-	16.4	10.1	Σ= 58.7
	49		-	8	162.0	-	76	123.1	48.6	

2024-02-28		SPECYFIKACJA DO RYSUNKU NR:		MTL-PT-K-19.3					4 / 6	
ELEMENT	POZYCJA	SZKIC PRĘTA [cm]	Φ	Φ	Długość [cm]	Ilość "n" [szt.]		"n x l" [m]	Ciężar [kg]	Ciężar całk. [kg]
			A-0	A-IIIIN		l	na 1 el.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Belka "B2.8b[40x60]"	44		-	10	12.3 mb	-	-	12.3	7.6	Σ= 56.2
	49		-	8	162.0	-	76	123.1	48.6	
Belka "B2.9a[40x60]"	44		-	10	12.0 mb	-	-	12.0	7.4	Σ= 54.7
	49		-	8	162.0	-	74	119.9	47.3	
Belka "B2.9b[40x60]"	44		-	10	8.8 mb	-	-	8.8	5.4	Σ= 32.3
	49		-	8	162.0	-	42	68.0	26.8	
Belka "B2.9c[40x60]"	44		-	10	6.6 mb	-	-	6.6	4.1	Σ= 30.9
	49		-	8	162.0	-	42	68.0	26.8	
Detal "d.1"	54		-	6	46.0	-	118	54.3	12.0	Σ= 12.0
Szczegół "o1"	37		-	12	300.0	-	4	12.0	10.7	Σ= 46.3
	39		-	12	170.0	-	8	13.6	12.1	
	41		-	10	132.0	-	20	26.4	16.3	
	42		-	10	130.0	-	3	3.9	2.4	
	45		-	10	100.0	-	8	8.0	4.9	
Szczegół "Sz.1"	43		-	10	107.0	-	227	242.9	149.8	Σ= 149.8

ELEMENT	POZYCJA	SZKIC PRĘTA [cm]	$\phi$		Długość [cm]	Ilość "n" [szt.]		"n x l" [m]	Ciężar [kg]	Ciężar całk. [kg]
			A-0	A-IIIIN		na 1 el.	na $\Sigma$ el.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Szczegół "Sz.2"	52		-	8	105.0	-	16	16.8	6.6	$\Sigma=$ 6.6
Wieniec "W1[25x35]"	40		-	12	717.9 mb	-	-	717.9	637.4	$\Sigma=$ 856.1
	51		-	8	106.0	-	523	554.4	218.7	
Wieniec "W2[25x30]"	40		-	12	44.9 mb	-	-	44.9	39.9	$\Sigma=$ 55.8
	53		-	8	96.0	-	42	40.3	15.9	
Zbrojenie detali płyty 2 piętra	1		-	20	946.0	-	4	37.8	93.3	$\Sigma=$ 1135.6
	2		-	20	926.0	-	4	37.0	91.3	
	3		-	20	810.0	-	14	113.4	279.7	
	4		-	20	710.0	-	6	42.6	105.1	
	5		-	20	395.0	-	4	15.8	39.0	
	6		-	20	350.0	-	16	56.0	138.1	
	7		-	20	325.0	-	12	39.0	96.2	
	8		-	20	300.0	-	3	9.0	22.2	
	9		-	20	290.0	-	3	8.7	21.5	
	10		-	20	225.0	-	8	18.0	44.4	
	11		-	20	220.0	-	1	2.2	5.4	
	12		-	20	175.0	-	17	29.8	73.4	
	13		-	16	1146.0	-	4	45.8	72.4	
	14		-	16	852.0	-	4	34.1	53.8	

ELEMENT	POZYCJA	SZKIC PRĘTA [cm]	Φ	Φ	Długość [cm]	Ilość "n" [szt.]		"n x l" [m]	Ciężar [kg]	Ciężar całk. [kg]
			A-0	A-IIIIN		na 1 el.	na Σ el.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zbrojenie detali płyty 2 piętra	15		-	16	802.0	-	4	32.1	50.6	Σ= 797.7
	16		-	16	786.0	-	5	39.3	62.0	
	17		-	16	714.0	-	5	35.7	56.3	
	18		-	16	626.0	-	8	50.1	79.0	
	19		-	16	608.0	-	5	30.4	48.0	
	20		-	16	540.0	-	5	27.0	42.6	
	21		-	16	540.0	-	5	27.0	42.6	
	22		-	16	520.0	-	5	26.0	41.0	
	23		-	16	510.0	-	2	10.2	16.1	
	24		-	16	500.0	-	5	25.0	39.5	
	25		-	16	460.0	-	4	18.4	29.0	
	26		-	16	415.0	-	4	16.6	26.2	
	27		-	16	409.0	-	4	16.4	25.8	
	28		-	16	350.0	-	8	28.0	44.2	
	29		-	16	300.0	-	2	6.0	9.5	
	30		-	16	285.0	-	8	22.8	36.0	
	31		-	16	275.0	-	4	11.0	17.4	
	32		-	16	240.0	-	6	14.4	22.7	
	33		-	16	212.0	-	8	17.0	26.8	
	34		-	16	212.0	-	3	6.4	10.0	
35		-	12	467.0	-	8	37.4	33.2		
36		-	12	302.0	-	8	24.2	21.4		
38		-	12	248.0	-	8	19.8	17.6		