

[ cm ] [ szt ] 6 8 10 6 8 10 12 16 20

OBIEKT : OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW. W ŚLEMIENIU			WYKAZ STALI NR Zb1																			
ELEMENT : ZBIORNIK			NR RYSUNKU 5,6																			
WYKONAŁ: techn. bud. Grzegorz Łuszczynski			DATA: lipiec 2008																			
Nr	Stal	fi	ELEMENT	DŁUG. PRĘTA [ cm ]	ILOSC [ szt ]	DŁUGOSC OGOLNA [m]																
						6	8	10	6	8	10	12	16	20								
1	A-IIIIN	16		540	46																248,4	
2	A-IIIIN	12		525	46																241,5	
3	A-IIIIN	16		500	46																230,0	
4	A-IIIIN	12		1 200	92																1104,0	
5	A-IIIIN	12		753	360																2710,8	
6	A-IIIIN	12		377	46																173,4	
7	A-IIIIN	12		420	46																193,2	
8	A-IIIIN	16		270	46																124,2	
9	A-IIIIN	12		1 177	36																423,7	
10	A-IIIIN	12		1 057	36																380,5	
11	A-IIIIN	12		562	60																337,2	
12	A-IIIIN	12		465	30																139,5	
13	A-IIIIN	12		244	48																117,1	
14	A-IIIIN	12		435	14																60,9	
15	A-IIIIN	12		194	10																19,4	
16	A-IIIIN	12		970	32																310,4	
17	A-IIIIN	12	Długość średnia	837	10																83,7	
18	A-IIIIN	16		460	42																193,2	
19	A-IIIIN	12		555	424																2353,2	
20	A-IIIIN	12		838	204																1709,5	
21	A-IIIIN	12		330	46																151,8	
22	A-IIIIN	16		680	90																612,0	
23	A-IIIIN	12	Długość średnia	250	88																220,0	
24	A-IIIIN	12		680	60																408,0	
25	A-IIIIN	12		460	26																119,6	
26	A-IIIIN	12		520	32																166,4	
27	A-IIIIN	12		740	64																473,6	
28	A-IIIIN	12		510	380																1938,0	
29	A-IIIIN	12		857	90																771,3	
30	A-IIIIN	12		1 037	90																933,3	
31	A-IIIIN	16		320	80																256,0	
32	A-IIIIN	12		320	78																249,6	
33	A-IIIIN	16		450	80																360,0	
34	A-IIIIN	12		450	78																351,0	
35	A-IIIIN	12		330	123																405,9	
36	A-IIIIN	12		994	46																457,2	
37	A-IIIIN	16		540	46																248,4	
38	A-IIIIN	12		224	28																62,7	
39	A-IIIIN	12		555	14																77,7	
40	A-IIIIN	12		180	20																36,0	
41	A-IIIIN	12		490	46																225,4	
42	A-IIIIN	12		362	270																977,4	
43	A-IIIIN	12	Długość średnia	315	276																869,4	
44	A-IIIIN	12	Długość średnia	330	276																910,8	
45	A-IIIIN	12		113	20																22,6	
46	A-IIIIN	8		308	34																104,7	
47	A-IIIIN	8		210	14																29,4	
48	A-IIIIN	8		138	6																8,3	
49	A-IIIIN	8		50	10																5,0	
50	A-IIIIN	8		130	10																13,0	
51	A-IIIIN	8		3 640	2																72,8	
52	A-IIIIN	8	Pręty rozdzielcze	200 000	1																2000,0	
53	A-IIIIN	8		348	46																160,1	
54	A-IIIIN	8		70	20																14,0	
55	A-IIIIN	8		65	20																13,0	
56	A-IIIIN	8		55	20																11,0	
57	A-IIIIN	8		75	20																15,0	
58	A-IIIIN	8		265	6																15,9	
59	A-IIIIN	12		430	72																309,6	
60	A-IIIIN	6		132	224																295,7	
61	A-IIIIN	6		142	112																159,0	
62	A-IIIIN	12		150	112																168,0	
63	A-IIIIN	6		201	112																225,1	
64	A-IIIIN	8	Pręty rozdzielcze	3 010	12																361,2	
65	A-IIIIN	8	Pręty rozdzielcze	201	112																225,1	
66	A-IIIIN	12		120	23																27,6	
67	A-IIIIN	16		180	20																36,0	
68	A-IIIIN	16		400	56																224,0	
				kg/mb	0,0	0,0	0,0	679,8	3048,5	0,0	20691,1	2532,2	0,0									
				kg	0,222	0,394	0,616	0,222	0,394	0,616	0,887	1,578	2,465									
				kg	0	0	0	151	1202	0	18361	3995	0									
					<b>0,0</b>			<b>23708,2</b>														

[ cm ]	[ szt ]	6	8	10	6	8	10	12	16	20
<b>kg</b>		<b>23708</b>								

OBIEKT : Oczyszczalnia ścieków komun. wraz z kolektorem... w śleminiu			<b>WYKAZ STALI NR Zb 2</b>							
ELEMENT : PUNKT ZŁEKWNY ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH			NR RYSUNKU 6							
WYKONAŁ : techn. bud. Grzegorz Łuszczczyński			DATA : lipiec 2005							

Nr	Stal	fi	ELEMENT	DŁUG. PRĘTA [ cm ]	ILOSC [ szt ]	DŁUGOSC OGOLNA [ m ]									
						A-0			A-II						
						6	8	10	6	8	10	12	16	20	

1	A-II	8	Pręty rozdzielcze	275	96						264,0					
2	A-II	10		262	36							94,3				
3	A-II	10		307	36							110,5				
4	A-II	8		254	30						76,2					
5	A-II	8		2 600	1						26,0					
6	A-II	6		234	20					46,8						
7	A-II	6		117	12					14,0						
8	A-II	6		Pręty o zmiennej długości	3 200	1					32,0					
				kg/mb		0,0	0,0	0,0	92,8	366,2	204,8	0,0	0,0	0,0	0,0	
				kg		0,222	0,394	0,616	0,222	0,394	0,616	0,887	1,578	2,465	0	
				kg		0	0	0	21	144	126	0	0	0	0	
				kg		<b>0,0</b>			<b>291,2</b>							
				kg		<b>291</b>										

OBIEKT : Oczyszczalnia ścieków komun. wraz z kolektorem... w śleminiu			<b>WYKAZ STALI NR Zb3</b>							
ELEMENT : ZBIORNIKOSADÓW OCZYSZCZONYCH			NR RYSUNKU 8 3/4							
WYKONAŁ : techn. bud. Grzegorz Łuszczczyński			DATA : wrzesień 2005							

Nr	Stal	fi	ELEMENT	DŁUG. PRĘTA [ cm ]	ILOSC [ szt ]	DŁUGOSC OGOLNA [ m ]									
						A-0			A-II						
						6	8	10	6	8	10	12	16	20	

1	A-II	10		639	18						115,0				
2	A-II	10		474	6						28,4				
3	A-II	10		699	18						125,8				
4	A-II	10		130	12						15,6				
5	A-II	10		534	8						42,7				
6	A-II	10		441	27						119,1				
7	A-II	10		501	8						40,1				
8	A-II	10		401	9						36,1				
9	A-II	10		340	62						210,8				
9'	A-II	10		536	6						32,2				
10	A-II	10		195	56						109,2				
10'	A-II	10		339	4						13,6				
11	A-II	10		342	23						78,7				
12	A-II	10		162	5						8,1				
13	A-II	10		340	14						47,6				
13'	A-II	10		556	4						22,2				
14	A-II	10		153	16						24,5				
14'	A-II	10		285	2						5,7				
15	A-II	10		257	14						36,0				
15'	A-II	10		412	2						8,2				
16	A-II	10		207	14						29,0				
17	A-II	10		112	3						3,4				
18	A-II	10		257	14						36,0				
18	A-II	10		473	4						18,9				
19	A-II	10		326	24						78,2				
20	A-II	10		142	6						8,5				
21	A-II	10		102	3						3,1				
22	A-II	10		302	5						15,1				
23	A-II	10		260	10						26,0				
24	A-II	10		270	13						35,1				
25	A-II	10		178	2						3,6				
26	A-II	10		392	2						7,8				
27	A-II	10		247	8						19,8				
28	A-II	10		310	8						24,8				
29	A-II	10		193	2						3,9				
30	A-II	10		153	11						16,8				
31	A-II	10		432	11						47,5				
32	A-II	10		260	8						20,8				
33	A-II	10		222	8						17,8				
34	A-II	10		106	2						2,1				
35	A-II	10		190	2						3,8				
36	A-II	10		3 000	1						30,0				

	[ cm ]	[ szt ]	6	8	10	6	8	10	12	16	20
kg/mb	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1571,5	0,0	0,0	0,0
kg	0,222	0,394	0,616	0,222	0,394	0,616	0,887	1,578	2,465	0	0
kg	0	0	0	0	0	968	0	0	0	0	0
kg	<b>0,0</b>			<b>968,4</b>							
kg	<b>968</b>										

OBIEKT :			OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓWKOMUN. WRAZ Z KOLEKTOREM... W ŚLEMIE NIU			<b>WYKAZ STALI NR      Zb 4</b>									
ELEMENT :			KORYTO POMIAROWE			NR RYSUNKU      7									
WYKONAŁ:			techn. bud. Grzegorz Łuszczynski			DATA:      lipiec 2005									
Nr	Stal	fi	ELEMENT	DŁUG. PRĘTA [ cm ]	ILOSC [ szt ]	DŁUGOSC OGOLNA [m]									
						A-0					A-II				
						6	8	10	6	8	10	12	16	20	
1	A-II	8		464	34						157,8				
2	A-II	8		494	13						64,2				
3	A-II	8		20 500	1						205,0				
4	A-II	8		185	12						22,2				
5	A-II	8		126	10						12,6				
6	A-II	8		215	8						17,2				
7	A-II	8		155	2						3,1				
kg/mb	0,0	0,0	0,0	0,0	482,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
kg	0,222	0,394	0,616	0,222	0,394	0,616	0,887	1,578	2,465	0	0	0	0	0	
kg	0	0	0	0	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
kg	<b>0,0</b>			<b>190,1</b>											
kg	<b>190</b>														

OBIEKT :			OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓWKOMUN. WRAZ Z KOLEKTOREM... W ŚLEMIE NIU			<b>WYKAZ STALI NR      Zb5</b>									
ELEMENT :			ZBIORNIKOSADÓW OCZYSZCZONYCH-PLYTA			NR RYSUNKU      8 4/4									
WYKONAŁ:			techn. bud. Grzegorz Łuszczynski			DATA:      wrzesień 2005									
Nr	Stal	fi	ELEMENT	DŁUG. PRĘTA [ cm ]	ILOSC [ szt ]	DŁUGOSC OGOLNA [m]									
						6	8	10	6	8	10	12	16	20	
1	A-II	6		480	4						19,2				
2	A-II	6		205	4						8,2				
3	A-II	6		210	4						8,4				
4	A-II	6		109	3						3,3				
5	A-II	6		128	2						2,6				
6	A-II	6		120	22						26,4				
9	A-II	6		70	4						2,8				
10	A-II	6		200	5						10,0				
11	A-II	6		282	14						39,5				
12	A-II	6		105	4						4,2				
13,13'	A-II	6		9 800	1						98,0				
kg/mb	0,0	0,0	0,0	222,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
kg	0,222	0,394	0,616	0,222	0,394	0,616	0,887	1,578	2,465	0	0	0	0	0	
kg	0	0	0	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
kg	<b>0,0</b>			<b>49,4</b>											
kg	<b>49</b>														