

WYKAZ STALI

ETAP OPRACOWANIA: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W SULECZYNIE
 POZYCJA: KRATOPIASKOWNIK
 INWESTOR: PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.
 DATA OPRACOWANIA: 01.02.11

NR	NAZWA	PROFIL	Długość	Ilość	Ciężar	Ciężar 1szt	CIEŻAR RAZEM
			mm	szt	kg/m.	kg	kg
1.	SŁUP S1	HEB 120	2970	8	26,70	79,30	634,39
2.	SŁUP S2	HEB 120	3170	2	26,70	84,64	169,28
3.	SŁUP S3	HEB 120	3770	2	26,70	100,66	201,32
4	RYGIEL RP1	Rura prostokątna RKP 150x100x4	3016	10	15,10	45,54	455,42
5.	RYGIEL R1	HEB 120	3548	6	26,70	94,73	568,39
6	RYGIEL RP2	Rura kwadratowa RKB 120x120x4	3800	2	14,02	53,28	106,55
7.	BALUSTRADA	Rura 50x50x4	3100	5	5,64	17,48	87,42
8.	BALUSTRADA	Rura 50x50x4	2350	1	5,64	13,25	13,25
9.	BALUSTRADA	Rura 50x50x4	3550	1	5,64	20,02	20,02
10.	BALUSTRADA	Rura 50x50x4	750	1	5,64	4,23	4,23
11.	BARIERKA	Rura 40x20x2	1020	2	1,85	1,89	3,77
12.	BARIERKA	Rura 40x20x2	1375	10	1,85	2,54	25,44
13.	BARIERKA	Rura 40x20x2	1590	2	1,85	2,94	5,88
14.	SŁUPEK	Rura 50x50x4	1045	24	5,64	5,89	141,45
15.	BLACHA	gr .16 x 150	220	12	18,84	4,14	49,74
16.	BLACHA	gr .16 x 110	270	20	13,82	3,73	74,61
17.	BLACHA	gr .6 x 70	140	38	3,30	0,46	17,54
18.	BLACHA	gr .4 x 115	115	4	3,61	0,42	1,66
19.	BLACHA	gr .8 x 55	95	42	3,45	0,33	13,78
20.	BLACHA	gr .8 x 50	100	12	3,14	0,31	3,77
21.	BLACHA	gr .6 x 80	160	12	3,77	0,80	7,23
22.	BLACHA	gr .16 x 110	270	12	13,82	3,73	44,76
23.	BLACHA	gr .8 x 75	100	24	4,71	0,47	11,30
24.	BALUSTRADA	Rura 50x50x4	200	2	5,64	1,13	2,26
25.	BALUSTRADA	Rura 50x50x4	3750	1	5,64	21,15	21,15
26.	BARIERKA	Rura 40x20x2	1800	2	1,85	3,33	6,66
27.	BARIERKA	Rura 40x20x2	150	2	1,85	0,28	0,56
28.	BLACHA	gr .6 x 150	150	24	7,07	1,06	25,43
	ŚRUBA M16 kl.5.6		70	48	0,00		
	ŚRUBA M16 kl.5.6		75	40	0,00		
	ŚRUBA M16 kl.5.6		100	38	0,00		
	ŚRUBA M12 kl.4.8		165	12	0,00		
	KOTWY HIT HY 150 M10x90/21		110	48	0,00		
					RAZEM	kg	2717,3

DRABINKA

29.	PORĘCZ	Rura 40x40x3	4340	2	3,17	13,76	27,52
30.		Rura 40x40x3	200	6	3,17	0,63	3,80
31.	STOPIEŃ	Φ20	500	12	2,46	1,23	14,76
32.	BLACHA	gr .8 x 120	120	6	7,54	0,90	5,43
	KOTWY HIT HY 150 M10x90/21		110	24	0,00		
					RAZEM	kg	51,5

MARKA M1

33.		Φ16	1280	2	1,58	2,02	4,04
34.	BLACHA	gr .6 x 200	270	6	9,42	2,54	15,26
					RAZEM	kg	19,3

ŁĄCZNIE STALI

kg

2788,1

WYKAZ STALI

ETAP OPRACOWANIA: OBIEKT NR 3.2- KOMORA ROZDZIAU
INWESTOR: PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.

WYKAZ STALI

NR	PROFIL	Długość	Ilość	Ciężar	Ciężar 1szt	CIEŻAR RAZEM
		mm	szt	kg/m.	kg	kg
1.	Ceownik 100	4203	2	10,60	44,55	89,10
2.	Ceownik 100	920	2	10,60	9,75	19,50
3.	Ceownik 100	1140	2	10,60	12,08	24,17
4.	Dwuteownik 100 PE	1597	2	8,10	12,94	25,87
5.	Rura 40x40x2	1250	3	2,31	2,89	8,66
6.	Rura 40x40x2	1220	3	2,31	2,82	8,45
7.	Rura 40x20x2	1110	1	2,31	2,56	2,56
8.	Rura 50x30x2	4687	1	2,31	10,83	10,83
9.	Rura 40x20x2	1298	3	1,85	2,40	7,20
10.	Rura 40x20x2	924	1	1,85	1,71	1,71
11.	Rura 50x30x2	1057	1	2,31	2,44	2,44
12.	Rura 50x30x2	1145	1	2,31	2,64	2,64
13.	Kątownik 35x35x5	1020	28	2,57	2,62	73,40
14.	Kątownik 35x35x5	265	28	2,57	0,68	19,07
15.	blacha gr .10 x 75	180	2	5,89	1,06	2,12
16.	blacha gr .10 x 200	200	2	15,70	3,14	6,28
17.	blacha gr .10 x 200	250	2	15,70	3,93	7,85
18.	blacha gr .10 x 150	180	1	11,78	2,12	2,12
19.	blacha gr .10 x 120	180	1	9,42	1,70	1,70
20.	blacha gr .2 x 40	140	26	0,63	0,09	2,29
21.	blacha gr .2 x 40	68	2	0,63	0,04	0,09
22.	blacha gr .2 x 188	1004	1	2,95	2,96	2,96
23.	blacha gr .2 x 188	1148	1	2,95	3,39	3,39
24.	blacha gr .10 x 50	80	2	3,93	0,31	0,63
ŁĄCZNIE STALI					kg	325,0

WYKAZ STALI

ETAP OPRACOWANIA: OBIEKT NR 11- ZBIORNIK RETENCYJNY
INWESTOR: PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.

WYKAZ STALI

NR	PROFIL	Długość	Ilość	Ciężar	Ciężar 1szt	CIEŻAR RAZEM
		mm	szt	kg/m.	kg	kg
1.	Ceownik 100	4562	2	10,60	48,36	96,71
2.	Rura 40x40x2	1250	7	2,31	2,89	20,21
3.	Rura 50x30x2	5170	1	2,31	11,94	11,94
4.	Rura 40x20x2	1388	5	1,85	2,57	12,84
5.	Rura 40x20x2	1479	1	1,85	2,74	2,74
6.	Kątownik 35x35x5	265	30	2,57	0,68	20,43
7.	Kątownik 35x35x5	1020	30	2,57	2,62	78,64
8.	blacha gr .2 x 40	140	30	0,63	0,09	2,64
9.	blacha gr .10 x 100	250	2	7,85	1,96	3,93
10.	blacha gr .10 x 150	180	2	11,78	2,12	4,24
11.	Rura 40x40x2	1060	4	2,31	2,45	9,79
12.	Rura 40x40x2	1140	2	2,31	2,63	5,27
13.	Rura 50x30x2	130	1	2,31	0,30	0,30
14.	Rura 50x30x2	2200	1	2,31	5,08	5,08
15.	Rura 50x30x2	1130	1	2,31	2,61	2,61
16.	Rura 50x30x2	2450	1	2,31	5,66	5,66
17.	Rura 40x20x2	860	1	1,85	1,59	1,59
18.	Rura 40x20x2	1130	3	1,85	2,09	6,27
19.	Rura 40x20x2	1040	1	1,85	1,92	1,92
20.	Rura 50x30x2	4970	1	2,31	11,48	11,48
ŁĄCZNIE STALI					kg	304,3

WYKAZ STALI

ETAP OPRACOWANIA:
INWESTOR:

OBIEKT NR 7- PRZEPOMPOWNIA
PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.

WYKAZ STALI

NR	PROFIL	Długość	Ilość	Ciężar	Ciężar 1szt	CIEŻAR RAZEM
		mm	szt	kg/m.	kg	kg
1.	Ceownik 100	4769	2	10,60	50,55	101,10
2.	Ceownik 100	920	2	10,60	9,75	19,50
3.	Ceownik 100	1140	2	10,60	12,08	24,17
4.	Dwuteownik 100 PE	1597	2	8,10	12,94	25,87
5.	Rura 40x40x2	1250	3	2,31	2,89	8,66
6.	Rura 40x40x2	1220	3	2,31	2,82	8,45
7.	Rura 40x20x2	1110	1	2,31	2,56	2,56
8.	Rura 50x30x2	5252	1	2,31	12,13	12,13
9.	Rura 40x20x2	1492	3	1,85	2,76	8,28
10.	Rura 40x20x2	924	1	1,85	1,71	1,71
11.	Rura 50x30x2	1057	1	2,31	2,44	2,44
12.	Rura 50x30x2	1145	1	2,31	2,64	2,64
13.	Kątownik 35x35x5	1020	32	2,57	2,62	83,88
14.	Kątownik 35x35x5	265	32	2,57	0,68	21,79
15.	blacha gr .10 x 75	180	2	5,89	1,06	2,12
16.	blacha gr .10 x 200	200	2	15,70	3,14	6,28
17.	blacha gr .10 x 200	270	2	15,70	4,24	8,48
18.	blacha gr .10 x 150	180	1	11,78	2,12	2,12
19.	blacha gr .10 x 120	180	1	9,42	1,70	1,70
20.	blacha gr .2 x 40	140	30	0,63	0,09	2,64
21.	blacha gr .2 x 40	68	2	0,63	0,04	0,09
22.	blacha gr .2 x 188	1004	1	2,95	2,96	2,96
23.	blacha gr .2 x 188	1148	1	2,95	3,39	3,39
24.	blacha gr .10 x 50	80	2	3,93	0,31	0,63
ŁĄCZNIE STALI					kg	353,6