

Zestawienie do przedmiaru

Obiekt: ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY SZKOLNEJ NA ODCINKU OD UL. WOJSKA POLSKIEGO DO UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY, PIASECZNO, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE

L.p.	Nazwa studni		Średnica		Zagłębienie		Zgłębienie z uwzgl. Podsyпки	Rura	Szerokość wykopu wg. PN-EN 1610:2002 dla wykopu < 0,6 m przyjęto szerokość 1 m				Wykop pod kanał	Wykop pod studnię	Podsyпка pod kanał szer wykopu zgodnie z normą PN-EN1610*gr. podsyпки m** długość kanału	Obsyпка nad kanał szer wykopu zgodnie z normą PN-EN1610*(śr. Kanału + 0,30 m* długość kanału) - objętość kanału	Podsyпка pod studnie i wpusty (szer wykopu zgodnie z normą PN-EN1610:2000) ² *gr. Podsyпки	Zasypanie kanał	Zasypanie studnie i wpusty	Wywóz
	Ø 200 PVC SN 8	Ø 200 PVC SN 8						Studnia Ø 500 mm	Studnia Ø 1200 mm											
	od	do																		
	mm	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	w01		500,00	0,500	2,60		2,80	-	-	1,20	-	-	4,03	-	-	0,14	-	3,89	0,14	
2	Si1	w01	-	-	1,81	1,65	1,93	3,00	1,00	-	-	5,19	-	0,60	1,41	-	3,18	-	2,01	
3	w02		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
4	Si1	w02	-	-	1,81	1,65	1,93	2,90	1,00	-	-	5,02	-	0,58	1,36	-	3,08	-	1,94	
5	w03		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
6	Si2	w03	-	-	1,83	1,65	1,94	2,50	1,00	-	-	4,35	-	0,50	1,17	-	2,68	-	1,67	
7	w04		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
8	Si2	w04	-	-	1,83	1,65	1,94	3,50	1,00	-	-	6,09	-	0,70	1,64	-	3,75	-	2,34	
9	w05		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
10	Sp1		1 200,00	1,200	3,32		3,42	-	-	-	2,05	-	14,37	-	-	0,42	-	13,95	0,42	
11	Sp1	w05	-	-	1,83	1,65	1,94	1,70	1,00	-	-	2,96	-	0,34	0,80	-	1,82	-	1,14	
12	w06		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
13	Sp1	w06	-	-	1,82	1,65	1,94	4,00	1,00	-	-	6,94	-	0,80	1,87	-	4,27	-	2,67	
14	w07		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
15	Si3	w07	-	-	1,74	1,65	1,90	2,00	1,00	-	-	3,39	-	0,40	0,94	-	2,05	-	1,34	
16	w08		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
17	Si4	w08	-	-	1,77	1,65	1,91	1,80	1,00	-	-	3,08	-	0,36	0,84	-	1,88	-	1,20	
18	Sp2		1 200,00	1,200	3,47		3,57	-	-	-	2,05	-	15,00	-	-	0,42	-	14,58	0,42	
19	Si5	Sp2	-	-	3,65	3,47	3,76	11,50	1,00	-	-	40,94	-	2,30	5,39	-	33,25	-	7,69	
20	w26		500,00	0,500	2,16		2,36	-	-	1,20	-	-	3,40	-	-	0,14	-	3,26	0,14	
21	Sp2	w26	-	-	1,77	1,66	1,92	2,50	1,00	-	-	4,29	-	0,50	1,17	-	2,62	-	1,67	
22	w27		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
23	Sp2	w27	-	-	1,77	1,65	1,91	2,00	1,00	-	-	3,42	-	0,40	0,94	-	2,08	-	1,34	
24	w09		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
25	Si6	w09	-	-	2,08	1,65	2,07	4,00	1,00	-	-	7,46	-	0,80	1,87	-	4,79	-	2,67	
26	w10		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
27	Si6	w10	-	-	2,08	1,65	2,07	6,00	1,00	-	-	11,19	-	1,20	2,81	-	7,18	-	4,01	
28	w11		500,00	0,500	1,90		2,10	-	-	1,20	-	-	3,02	-	-	0,14	-	2,88	0,14	
29	Si7	w11	-	-	1,86	1,40	1,83	7,20	1,00	-	-	11,74	-	1,44	3,37	-	6,93	-	4,81	
30	w12		500,00	0,500	1,90		2,10	-	-	1,20	-	-	3,02	-	-	0,14	-	2,88	0,14	
31	Si7	w12	-	-	1,86	1,40	1,83	5,20	1,00	-	-	8,48	-	1,04	2,44	-	5,00	-	3,48	
32	Sp3		1 200,00	1,200	3,46		3,56	-	-	-	2,05	-	14,96	-	-	0,42	-	14,54	0,42	
33	Sp3	Sp3a	-	-	3,46	2,68	3,27	14,20	1,00	-	-	43,59	-	2,84	6,65	-	34,10	-	9,49	
34	Sp3a		1 200,00	1,200	2,68		2,78	-	-	-	2,05	-	11,68	-	-	0,42	-	11,26	0,42	
35	w24		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
36	Sp3a	w24	-	-	1,82	1,65	1,94	2,30	1,00	-	-	3,99	-	0,46	1,08	-	2,45	-	1,54	
37	w25		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
38	Sp3a	w25	-	-	1,82	1,65	1,94	2,30	1,00	-	-	3,99	-	0,46	1,08	-	2,45	-	1,54	
39	Sp4		1 200,00	1,200	3,36		3,46	-	-	-	2,05	-	14,54	-	-	0,42	-	14,12	0,42	
40	Sp4	Sp4a	-	-	3,36	3,19	3,48	7,20	1,00	-	-	23,58	-	1,44	3,37	-	18,77	-	4,81	
41	Sp4a		1 200,00	1,200	3,19		3,29	-	-	-	2,05	-	13,83	-	-	0,42	-	13,41	0,42	
42	w14		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
43	Si8	w14	-	-	2,74	1,65	2,40	7,20	1,00	-	-	15,80	-	1,44	3,37	-	10,99	-	4,81	
44	w13		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
45	Si8	w13	-	-	2,74	1,65	2,40	5,20	1,00	-	-	11,41	-	1,04	2,44	-	7,93	-	3,48	
46	w15		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	
47	Si9	w15	-	-	2,25	1,65	2,15	5,50	1,00	-	-	10,73	-	1,10	2,58	-	7,05	-	3,68	
48	w16		500,00	0,500	2,15		2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14	

L.p.	Nazwa studni		Średnica		Zagłębienie		Zgłębienie z uwzgl. Podsyypki	Rura	Szerokość wykopu wg. PN-EN 1610:2002 dla wykopu < 0,6 m przyjęto szerokość 1 m				Wykop pod kanał	Wykop pod studnię	Podsyypka pod kanał szer wykopu zgodnie z normą PN-EN1610*gr. podsyypki m** długość kanału	Obsyypka nad kanał szer wykopu zgodnie z normą PN-EN1610*(śr. Kanału + 0,30 m* długość kanału) - objętość kanału	Podsyypka pod studnie i wpusty (szer wykopu zgodnie z normą PN-EN1610:2000) ² *gr. Podsyypki	Zasypanie kanał	Zasypanie studnie i wpusty	Wywóz
	od	do						Ø 200 PVC SN 8	Ø 200 PVC SN 8	Studnia Ø 500 mm	Studnia Ø 1200 mm									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

49	Si9	w16	-	-	2,25	1,65	2,15	4,30	1,00	-	-	8,39	-	0,86	2,01	-	5,52	-	2,87
50	w17		500,00	0,500		2,15	2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14
51	Si10	w17	-	-	2,03	1,65	2,04	8,50	1,00	-	-	15,64	-	1,70	3,98	-	9,96	-	5,68
52	w18		500,00	0,500		2,15	2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14
53	Si10	w18	-	-	2,03	1,65	2,04	8,10	1,00	-	-	14,90	-	1,62	3,80	-	9,48	-	5,42
54	Sp5		1 200,00	1,200		2,43	2,53	-	-	-	2,05	-	10,63	-	-	0,42	-	10,21	0,42
55	w23		500,00	0,500		2,00	2,20	-	-	1,20	-	-	3,17	-	-	0,14	-	3,03	0,14
56	Sp5	w23	-	-	1,51	1,50	1,71	1,30	1,00	-	-	1,96	-	0,26	0,61	-	1,09	-	0,87
57	Sp6		1 200,00	1,200		2,31	2,41	-	-	-	2,05	-	10,13	-	-	0,42	-	9,71	0,42
58	w19		500,00	0,500		2,15	2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14
59	Sp6	w19	-	-	1,81	1,65	1,93	2,50	1,00	-	-	4,33	-	0,50	1,17	-	2,66	-	1,67
60	w20		500,00	0,500		2,15	2,35	-	-	1,20	-	-	3,38	-	-	0,14	-	3,24	0,14
61	Sp6	w20	-	-	1,81	1,65	1,93	5,50	1,00	-	-	9,52	-	1,10	2,58	-	5,84	-	3,68
62	Sp7		1 200,00	1,200		2,25	2,35	-	-	-	2,05	-	9,88	-	-	0,42	-	9,46	0,42
63	w21		500,00	0,500		2,25	2,45	-	-	1,20	-	-	3,53	-	-	0,14	-	3,39	0,14
64	Sp7	w21	-	-	1,75	1,65	1,90	6,80	1,00	-	-	11,56	-	1,36	3,19	-	7,01	-	4,55
65	w22		500,00	0,500		2,25	2,45	-	-	1,20	-	-	3,53	-	-	0,14	-	3,39	0,14
66	Sp7	w22	-	-	1,75	1,65	1,90	6,50	1,00	-	-	11,05	-	1,30	3,05	-	6,70	-	4,35
RAZEM										-	-	314,98	206,32	29,44	68,98	7,56	216,56	198,76	105,98

Zestawienie do przedmiaru - studnie

**Obiekt: ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ -
ULICY SZKOLNEJ NA ODCINKU OD UL.
WOJSKA POLSKIEGO DO UL.
POWSTAŃCÓW WARSZAWY, PIASECZNO,
WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE**

L.p.	Nr studni	średnica	głębokość	Właz	Dodatatek za kazde 0,5 m gł Ø 1200 mm
1	2	3	4	5	6
1	Sp1	1 200,00	3,32	D400	0,64
2	Sp2	1 200,00	3,47	D400	0,94
3	Sp3	1 200,00	3,46	D400	0,92
4	Sp3a	1 200,00	2,68	D400	- 0,64
5	Sp4	1 200,00	3,36	D400	0,72
6	Sp4a	1 200,00	3,19	D400	0,38
7	Sp5	1 200,00	2,43	D400	- 1,14
8	Sp6	1 200,00	2,31	D400	- 1,38
9	Sp7	1 200,00	2,25	D400	- 1,50
RAZEM				-	1,06

Zestawienie do przedmiaru - studnie

**Obiekt: ROZBUDOWA DROGI
GMINNEJ - ULICY SZKOLNEJ NA
ODCINKU OD UL. WOJSKA
POLSKIEGO DO UL.
POWSTAŃCÓW WARSZAWY,
PIASECZNO, WOJEWÓDZTWO
MAZOWIECKIE**

L.p.	Nr	Średnica	Zagłębienie	Zgłębienie z uwzgl. Podsypki	Kratka
		mm	m	m	szt
1	2	3	5	6	7
1	w01	500,00	2,60	2,80	D400
2	w02	500,00	2,15	2,35	D400
3	w03	500,00	2,15	2,35	D400
4	w04	500,00	2,15	2,35	D400
5	w05	500,00	2,15	2,35	D400
6	w06	500,00	2,15	2,35	D400
7	w07	500,00	2,15	2,35	D400
8	w08	500,00	2,15	2,35	D400
9	w26	500,00	2,16	2,36	D400
10	w27	500,00	2,15	2,35	D400
11	w09	500,00	2,15	2,35	D400
12	w10	500,00	2,15	2,35	D400
13	w11	500,00	1,90	2,10	D400
14	w12	500,00	1,90	2,10	D400
15	w24	500,00	2,15	2,35	D400
16	w25	500,00	2,15	2,35	D400
17	w14	500,00	2,15	2,35	D400
18	w13	500,00	2,15	2,35	D400
19	w15	500,00	2,15	2,35	D400
20	w16	500,00	2,15	2,35	D400
21	w17	500,00	2,15	2,35	D400
22	w18	500,00	2,15	2,35	D400
23	w23	500,00	2,00	2,20	D400
24	w19	500,00	2,15	2,35	D400
25	w20	500,00	2,15	2,35	D400
26	w21	500,00	2,25	2,45	D400
27	w22	500,00	2,25	2,45	D400

Zestawienie do przedmiaru - zabezpieczenia
Obiekt: ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ -
ULICY SZKOLNEJ NA ODCINKU OD UL.
WOJSKA POLSKIEGO DO UL.
POWSTAŃCÓW WARSZAWY, PIASECZNO,
WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE

L.p.	Nazwa studni		Zabezpieczenie rurociągów i kanałów KNNR 1 0529-01 KNNR 1 0529-06			Zabezpieczenie kabli KNNR 1 0527-01 KNNR 1 0527-06	
	od	do	Woda	Kanalizacja	Gaz/CO	Elektryczne	Telekomunikacyjne
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Si1	w01	-	-	1	-	-
2	Si1	w02	-	1	-	-	-
3	Si2	w03	-	-	-	-	-
4	Si2	w04	-	1	-	-	-
5	Sp1	w05	-	-	-	-	-
6	Sp1	w06	-	1	-	-	-
7	Si3	w07	-	-	-	-	-
8	Si4	w08	-	-	-	-	-
9	Si5	Sp2	2	-	-	1	-
10	Sp2	w26	-	-	-	-	-
11	Sp2	w27	-	-	-	-	-
12	Si6	w09	-	-	-	-	1
13	Si6	w10	-	-	-	-	1
14	Si7	w11	1	-	-	1	1
15	Si7	w12	1	-	-	1	1
16	Sp3	Sp3a	1	-	1	1	-
17	Sp3a	w24	-	-	-	-	-
18	Sp3a	w25	-	-	-	-	-
19	Sp4	Sp4a	-	-	-	1	1
20	Si8	w14	-	-	-	-	-
21	Si8	w13	-	-	-	-	-
22	Si9	w15	-	-	-	-	-
23	Si9	w16	-	-	-	-	-
24	Si10	w17	-	1	-	1	1
25	Si10	w18	-	-	-	1	1
26	Sp5	w23	-	-	-	-	-
27	Sp6	w19	-	-	-	-	-
28	Sp6	w20	-	1	-	-	-
29	Sp7	w21	-	1	-	-	1
30	Sp7	w22	-	1	-	-	1

RAZEM	5,00	7,00	2,00	7,00	9,00
-------	------	------	------	------	------

Zestawienie do przedmiaru - podział wykopu

Obiekt: ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY SZKOLNEJ NA ODCINKU
OD UL. WOJSKA POLSKIEGO DO UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY,
PIASECZNO, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE

L.p.	Nazwa studni		Zgłębienie z uwzgl. Podsypki	Szerokość wykopu wg. PN-EN 1610:2002 dla wykopu < 0,6 m przyjęto szerokość 1 m			Wykop pod kanał	Wykop pod studnię	Zasypanie kanał	Zasypanie studnie i wpusty	Głębokość wykopu do 2,8 m - wykop			Głębokość wykopu do 2,8-4,0 m - wykop			Głębokość wykopu do 2,8 m - zasyпка			Głębokość wykopu do 2,8-4,0 m - zasyпка		
	od	do		Ø 200 PVC SN 8	Studnia Ø 500 mm	Studnia Ø 1200 mm					szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m	szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m	szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m	szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m
				m	m	m																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	w01		2,80	-	1,20	-	-	4,03	-	3,89	-	4,03	-	-	-	-	-	3,89	-	-	-	-
2	Si1	w01	1,93	1,00	-	-	5,19	-	3,18	-	5,19	-	-	-	-	-	3,18	-	-	-	-	-
3	w02		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
4	Si1	w02	1,93	1,00	-	-	5,02	-	3,08	-	5,02	-	-	-	-	-	3,08	-	-	-	-	-
5	w03		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
6	Si2	w03	1,94	1,00	-	-	4,35	-	2,68	-	4,35	-	-	-	-	-	2,68	-	-	-	-	-
7	w04		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
8	Si2	w04	1,94	1,00	-	-	6,09	-	3,75	-	6,09	-	-	-	-	-	3,75	-	-	-	-	-
9	w05		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
10	Sp1		3,42	-	-	2,05	-	14,37	-	13,95	-	-	-	-	-	14,37	-	-	-	-	-	13,95
11	Sp1	w05	1,94	1,00	-	-	2,96	-	1,82	-	2,96	-	-	-	-	-	1,82	-	-	-	-	-
12	w06		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
13	Sp1	w06	1,94	1,00	-	-	6,94	-	4,27	-	6,94	-	-	-	-	-	4,27	-	-	-	-	-
14	w07		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
15	Si3	w07	1,90	1,00	-	-	3,39	-	2,05	-	3,39	-	-	-	-	-	2,05	-	-	-	-	-
16	w08		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
17	Si4	w08	1,91	1,00	-	-	3,08	-	1,88	-	3,08	-	-	-	-	-	1,88	-	-	-	-	-
18	Sp2		3,57	-	-	2,05	-	15,00	-	14,58	-	-	-	-	-	15,00	-	-	-	-	-	14,58
19	Si5	Sp2	3,76	1,00	-	-	40,94	-	33,25	-	-	-	-	40,94	-	-	-	-	-	33,25	-	-
20	w26		2,36	-	1,20	-	-	3,40	-	3,26	-	3,40	-	-	-	-	-	3,26	-	-	-	-
21	Sp2	w26	1,92	1,00	-	-	4,29	-	2,62	-	4,29	-	-	-	-	-	2,62	-	-	-	-	-
22	w27		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
23	Sp2	w27	1,91	1,00	-	-	3,42	-	2,08	-	3,42	-	-	-	-	-	2,08	-	-	-	-	-
24	w09		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
25	Si6	w09	2,07	1,00	-	-	7,46	-	4,79	-	7,46	-	-	-	-	-	4,79	-	-	-	-	-
26	w10		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
27	Si6	w10	2,07	1,00	-	-	11,19	-	7,18	-	11,19	-	-	-	-	-	7,18	-	-	-	-	-
28	w11		2,10	-	1,20	-	-	3,02	-	2,88	-	3,02	-	-	-	-	-	2,88	-	-	-	-
29	Si7	w11	1,83	1,00	-	-	11,74	-	6,93	-	11,74	-	-	-	-	-	6,93	-	-	-	-	-
30	w12		2,10	-	1,20	-	-	3,02	-	2,88	-	3,02	-	-	-	-	-	2,88	-	-	-	-
31	Si7	w12	1,83	1,00	-	-	8,48	-	5,00	-	8,48	-	-	-	-	-	5,00	-	-	-	-	-
32	Sp3		3,56	-	-	2,05	-	14,96	-	14,54	-	-	-	-	-	14,96	-	-	-	-	-	14,54
33	Sp3	Sp3a	3,27	1,00	-	-	43,59	-	34,10	-	-	-	-	43,59	-	-	-	-	-	34,10	-	-
34	Sp3a		2,78	-	-	2,05	-	11,68	-	11,26	-	-	11,68	-	-	-	-	-	11,26	-	-	-

L.p.	Nazwa studni		Zgłębienie z uwzgl. Podsypki	Szerokość wykopu wg. PN-EN 1610:2002 dla wykopu < 0,6 m przyjęto szerokość 1 m			Wykop pod kanał	Wykop pod studnię	Zasypanie kanał	Zasypanie studnie i wpusty	Głębokość wykopu do 2,8 m - wykop			Głębokość wykopu do 2,8-4,0 m - wykop			Głębokość wykopu do 2,8 m - zasypka			Głębokość wykopu do 2,8-4,0 m - zasypka		
	od	do		Ø 200 PVC SN 8	Studnia Ø 500 mm	Studnia Ø 1200 mm					szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m	szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m	szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m	szerokość do 1 m	szerokość do 1,0 -1,5 m	szerokość ponad 1,5 m
				m	m	m																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
35	w24		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
36	Sp3a	w24	1,94	1,00	-	-	3,99	-	2,45	-	3,99	-	-	-	-	-	2,45	-	-	-	-	-
37	w25		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
38	Sp3a	w25	1,94	1,00	-	-	3,99	-	2,45	-	3,99	-	-	-	-	-	2,45	-	-	-	-	-
39	Sp4		3,46	-	-	2,05	-	14,54	-	14,12	-	-	-	-	-	14,54	-	-	-	-	-	14,12
40	Sp4	Sp4a	3,48	1,00	-	-	23,58	-	18,77	-	-	-	-	23,58	-	-	-	-	-	18,77	-	-
41	Sp4a		3,29	-	-	2,05	-	13,83	-	13,41	-	-	-	-	-	13,83	-	-	-	-	-	13,41
42	w14		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
43	Si8	w14	2,40	1,00	-	-	15,80	-	10,99	-	15,80	-	-	-	-	-	10,99	-	-	-	-	-
44	w13		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
45	Si8	w13	2,40	1,00	-	-	11,41	-	7,93	-	11,41	-	-	-	-	-	7,93	-	-	-	-	-
46	w15		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
47	Si9	w15	2,15	1,00	-	-	10,73	-	7,05	-	10,73	-	-	-	-	-	7,05	-	-	-	-	-
48	w16		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
49	Si9	w16	2,15	1,00	-	-	8,39	-	5,52	-	8,39	-	-	-	-	-	5,52	-	-	-	-	-
50	w17		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
51	Si10	w17	2,04	1,00	-	-	15,64	-	9,96	-	15,64	-	-	-	-	-	9,96	-	-	-	-	-
52	w18		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
53	Si10	w18	2,04	1,00	-	-	14,90	-	9,48	-	14,90	-	-	-	-	-	9,48	-	-	-	-	-
54	Sp5		2,53	-	-	2,05	-	10,63	-	10,21	-	-	10,63	-	-	-	-	-	10,21	-	-	-
55	w23		2,20	-	1,20	-	-	3,17	-	3,03	-	3,17	-	-	-	-	-	3,03	-	-	-	-
56	Sp5	w23	1,71	1,00	-	-	1,96	-	1,09	-	1,96	-	-	-	-	-	1,09	-	-	-	-	-
57	Sp6		2,41	-	-	2,05	-	10,13	-	9,71	-	-	10,13	-	-	-	-	-	9,71	-	-	-
58	w19		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
59	Sp6	w19	1,93	1,00	-	-	4,33	-	2,66	-	4,33	-	-	-	-	-	2,66	-	-	-	-	-
60	w20		2,35	-	1,20	-	-	3,38	-	3,24	-	3,38	-	-	-	-	-	3,24	-	-	-	-
61	Sp6	w20	1,93	1,00	-	-	9,52	-	5,84	-	9,52	-	-	-	-	-	5,84	-	-	-	-	-
62	Sp7		2,35	-	-	2,05	-	9,88	-	9,46	-	-	9,88	-	-	-	-	-	9,46	-	-	-
63	w21		2,45	-	1,20	-	-	3,53	-	3,39	-	3,53	-	-	-	-	-	3,39	-	-	-	-
64	Sp7	w21	1,90	1,00	-	-	11,56	-	7,01	-	11,56	-	-	-	-	-	7,01	-	-	-	-	-
65	w22		2,45	-	1,20	-	-	3,53	-	3,39	-	3,53	-	-	-	-	-	3,39	-	-	-	-
66	Sp7	w22	1,90	1,00	-	-	11,05	-	6,70	-	11,05	-	-	-	-	-	6,70	-	-	-	-	-
RAZEM							314,98	206,32	216,56	198,76	206,87	91,30	42,32	108,11	-	72,70	130,44	87,52	40,64	86,12	-	70,60