

Próchnowo -sieć wodociągowa zał. 5									
Odcinek	Długość odcinka	Punkt 1	Punkt 2	Roboty ziemne			Materiał	Przewiert	
				Głębokość	Szerokość	Objętość		dł	DN
W4-W3	21,06	1,8	1,8	1,95	1,00	41,07	PE80_SDR11 90x 8,2		
W3-W5	18,47	1,8	1,8	1,95	1,00	36,02	PE80_SDR11 90x 8,2		
W5-W6	38,53	1,8	1,8	1,95	1,00	75,13	PE80_SDR11 90x 8,2		
W6-W7	24,16	1,8	1,8	1,95	1,00	47,11	PE80_SDR11 90x 8,2		
W7-W8	24,78	1,8	1,8	1,95	1,00	48,32	PE80_SDR11 90x 8,2		
W8-W9	11,43	1,8	1,8	1,95	1,00	22,29	PE80_SDR11 90x 8,2		
W9-W10	6,8	1,8	1,8	1,95	1,00	13,26	PE80_SDR11 90x 8,2		
W10-W11	22,92	1,8	1,8	1,95	1,00	44,69	PE80_SDR11 90x 8,2		
W11-W12	14,58	1,8	1,89	2,00	1,00	13,13	PE80_SDR11 90x 8,2	8	150
W12-W13	21,05	1,89	1,8	2,00	1,00	41,99	PE80_SDR11 90x 8,2		
W13-W14	8,18	1,8	1,8	1,95	1,00	4,25	PE80_SDR11 90x 8,2	6	150
W14-W15	18,34	1,8	1,8	1,95	1,00	35,76	PE80_SDR11 90x 8,2		
W15-W16	16,18	1,8	1,8	1,95	1,00	0,35	PE80_SDR11 90x 8,2	16	150
W16-W17	14,71	1,8	1,8	1,95	1,00	28,68	PE80_SDR11 90x 8,2		
W17-W18	30,41	1,8	1,8	1,95	1,00	39,80	PE80_SDR11 90x 8,2	10	150
W18-W19	7,53	1,8	1,8	1,95	1,00	14,68	PE80_SDR11 90x 8,2		
W19-W20	17,84	1,8	1,85	1,98	1,00	35,23	PE80_SDR11 90x 8,2		
W20-W21	21,7	1,85	2,11	2,13	1,00	46,22	PE80_SDR11 90x 8,2		
W21-W22	42,25	2,11	1,8	2,11	1,00	88,94	PE80_SDR11 90x 8,2		
W22-W22a	4,77	1,8	1,65	1,88	1,00	8,94	PE80_SDR11 90x 8,2		
W22a-W23	2,53	1,65	1,73	1,84	1,00	4,66	PE80_SDR11 90x 8,2		
W23-W24	5,91	1,73	1,8	1,92	1,00	11,32	PE80_SDR11 90x 8,2		
W24-W25	11	1,8	1,8	1,95	1,00	21,45	PE80_SDR11 90x 8,2		
W11-W26	11,63	1,8	1,8	1,95	1,00	22,68	PE80_SDR11 90x 8,2		
W26-W27	7,93	1,8	1,8	1,95	1,00	15,46	PE80_SDR11 90x 8,2		
W27-W28	20,44	1,8	1,8	1,95	1,00	39,86	PE80_SDR11 90x 8,2		
W28-W29	25,3	1,8	2,06	2,08	1,00	52,62	PE80_SDR11 90x 8,2		
W29-W30	17,34	2,06	1,8	2,08	1,00	36,07	PE80_SDR11 90x 8,2		
W30-W31	14,16	1,8	1,8	1,95	1,00	27,61	PE80_SDR11 90x 8,2		
W31-W32	2,55	1,8	1,8	1,95	1,00	4,97	PE80_SDR11 90x 8,2		
W32-W33	21,53	1,8	1,8	1,95	1,00	41,98	PE80_SDR11 90x 8,2		
W33-W34	9,83	1,8	1,8	1,95	1,00	19,17	PE80_SDR11 90x 8,2		
W34-W35	2,96	1,8	1,8	1,95	1,00	5,77	PE80_SDR11 90x 8,2		
W35-W36	7,1	1,8	1,84	1,97	1,00	13,99	PE80_SDR11 90x 8,2		
W36-W37	16,8	1,84	1,8	1,97	1,00	33,10	PE80_SDR11 90x 8,2		
W37-W38	8,33	1,8	1,8	1,95	1,00	16,24	PE80_SDR11 90x 8,2		
W38-W39	10,24	1,8	1,8	1,95	1,00	19,97	PE80_SDR11 90x 8,2		
W39-W40	7,49	1,8	2,2	2,15	1,00	16,10	PE80_SDR11 90x 8,2		
W40-W41	3,19	2,2	2	2,25	1,00	7,18	PE80_SDR11 90x 8,2		
W41-W42	9,07	2	2,2	2,25	1,00	20,41	PE80_SDR11 90x 8,2		
W42c-W42b	20,56	1,8	1,8	1,95	1,00	40,09	PE80_SDR11 90x 8,2		
Ht-1-W7a	1,73	1,8	1,8	1,95	1,00	3,37	PE80_SDR11 90x 8,2		
W7a-W7	1,32	1,8	1,8	1,95	1,00	2,57	PE80_SDR11 90x 8,2		
Ht-2-W12a	1,87	1,8	1,8	1,95	1,00	3,65	PE80_SDR11 90x 8,2		
W12a-W12	0,9	1,8	1,8	1,95	1,00	1,76	PE80_SDR11 90x 8,2		
Ht-3-W19a	1,95	1,6	1,6	1,75	1,00	3,41	PE80_SDR11 90x 8,2		
W19a-W19	1,24	1,6	1,6	1,75	1,00	2,17	PE80_SDR11 90x 8,2		
Ht-4-w22b	1,73	1,5	1,65	1,73	1,00	2,98	PE80_SDR11 90x 8,2		
w22b-W22a	0,91	1,65	1,65	1,80	1,00	1,64	PE80_SDR11 90x 8,2		
Ht-5-W54	1,69	1,9	1,8	2,00	1,00	3,38	PE80_SDR11 90x 8,2		
Ht-6-W42a	1,71	1,6	1,6	1,75	1,00	2,99	PE80_SDR11 90x 8,2		
W42a-W42b	0,55	1,5	1,5	1,65	1,00	0,91	PE80_SDR11 90x 8,2		
W42b-W42	8,59	1,6	1,6	1,75	1,00	15,03	PE80_SDR11 90x 8,2		
Ht-7-W4	2,42	1,6	1,7	1,80	1,00	4,36	PE80_SDR11 90x 8,2		
W22a-W23	2,53	1,65	1,73	1,84	1,00	4,66	PE80_SDR11 90x 8,2		
W54-W35	9	1,8	1,9	2,00	1,00	0,00	PE80_SDR11 90x 8,2	9	150
	659,72					1209,46		49	

hydranty	7 szt.
st.wodom.	2szt.
zasuwy DN 80	12szt
zasuwa DN 25	18szt
Zasuwa DN 50	7szt
Zasuwa DN 65	4szt
Zasuwa DN 32	3szt.
Zasuwa DN 40	4szt.

długość przewiertu DN 150 49 m3

Próchnowo - przyłącza wodociągowe kw. zał.6									
Odcinek	Długość odcinka	Punkt 1	Punkt 2	Roboty ziemne			Materiał	Przewiert	
				Głębokość	Szerokość	Objętość		dł	DN
W44-W5	2,25	1,8	1,8	1,95	0,80	3,51	PE80_SDR11 32x 3,0		
W46-W8	0,71	1,8	1,8	1,95	0,80	1,11	PE80_SDR11 32x 3,0		
w3-W9	0,91	1,6	1,8	1,85	0,80	1,35	PE80_SDR11 32x 3,0		
W47-W27	0,54	1,8	1,8	1,95	0,80	0,84	PE80_SDR11 75x 6,8		
w6-W30	0,45	1,6	1,8	1,85	0,80	0,67	PE80_SDR11 63x 5,8		

w7-W31	0,65	1,6	1,8	1,85	0,80	0,96	PE80_SDR11 32x 3,0		
w8-W32	0,48	1,6	1,8	1,85	0,80	0,71	PE80_SDR11 32x 3,0		
w9-W33	0,59	1,6	1,8	1,85	0,80	0,87	PE80_SDR11 32x 3,0		
w10-W48	0,66	1,6	1,8	1,85	0,80	0,98	PE80_SDR11 32x 3,0		
W49-W50	2,05	1,8	1,8	1,95	0,80	3,20	PE80_SDR11 32x 3,0		
W50-W37	17,73	1,8	1,8	1,95	0,80	27,66	PE80_SDR11 32x 3,0		
w12-W38	0,69	1,6	1,8	1,85	0,80	1,02	PE80_SDR11 32x 3,0		
w13-W39	0,59	1,6	1,8	1,85	0,80	0,87	PE80_SDR11 32x 3,0		
w14-W40	0,51	1,6	1,8	1,85	0,80	0,75	PE80_SDR11 32x 3,0		
W51-W41	10,39	2,01	2,2	2,26	0,80	0,70	PE80_SDR11 63x 5,8	10	150
W53-W54	0,6	1,6	1,8	1,85	0,80	0,89	PE80_SDR11 75x 6,8		
W55-W13	2,22	1,8	1,8	1,95	0,80	3,46	PE80_SDR11 63x 5,8		
W56-W14	1,84	1,8	1,8	1,95	0,80	2,87	PE80_SDR11 63x 5,8		
w21-W16	1,92	1,6	1,8	1,85	0,80	2,84	PE80_SDR11 50x 4,6		
W57-W17	3,6	1,6	1,8	1,85	0,80	5,33	PE80_SDR11 50x 4,6		
w23-W18	9,05	1,6	1,8	1,85	0,80	1,55	PE80_SDR11 32x 3,0	8	100
W58-W20	2,48	1,8	1,8	1,95	0,80	3,87	PE80_SDR11 40x 3,7		
w25-W25	1,57	1,4	1,6	1,65	0,80	2,07	PE80_SDR11 32x 3,0		
st.wod.2-W23	1,88	1,83	1,9	2,02	0,80	3,03	PE80_SDR11 32x 3,0		
korek-st.wod.1	1,83	1,6	1,6	1,75	0,80	2,56	PE80_SDR11 40x 3,7		
st.wod.1-W3	11,79	1,6	1,8	1,85	0,80	7,09	PE80_SDR11 40x 3,7	7	100
w36-W36	0,8	1,7	1,7	1,85	0,80	1,18	PE80_SDR11 32x 3,0		
W42-W43	10,35	2,2	1,8	2,15	0,80	0,60	PE80_SDR11 63x 5,8	10	150
	89,13					82,56		35	

Próchnowo - przyłącza wodociągowe kw. zał.6									
Odcinek	Długość odcinka	Punkt 1	Punkt 2	Roboty ziemne			Materiał	Przewiert	
				Głębokość	Szerokość	Objętość		dł	DN
W44-W5	2,25	1,8	1,8	1,95	0,80	3,51	PE80_SDR11 32x 3,0		
W46-W8	0,71	1,8	1,8	1,95	0,80	1,11	PE80_SDR11 32x 3,0		
w3-W9	0,91	1,6	1,8	1,85	0,80	1,35	PE80_SDR11 32x 3,0		
w7-W31	0,65	1,6	1,8	1,85	0,80	0,96	PE80_SDR11 32x 3,0		
w8-W32	0,48	1,6	1,8	1,85	0,80	0,71	PE80_SDR11 32x 3,0		
w9-W33	0,59	1,6	1,8	1,85	0,80	0,87	PE80_SDR11 32x 3,0		
w10-W48	0,66	1,6	1,8	1,85	0,80	0,98	PE80_SDR11 32x 3,0		
W49-W50	2,05	1,8	1,8	1,95	0,80	3,20	PE80_SDR11 32x 3,0		
W50-W37	17,73	1,8	1,8	1,95	0,80	27,66	PE80_SDR11 32x 3,0		
w12-W38	0,69	1,6	1,8	1,85	0,80	1,02	PE80_SDR11 32x 3,0		
w13-W39	0,59	1,6	1,8	1,85	0,80	0,87	PE80_SDR11 32x 3,0		
w14-W40	0,51	1,6	1,8	1,85	0,80	0,75	PE80_SDR11 32x 3,0		
w23-W18	9,05	1,6	1,8	1,85	0,80	1,55	PE80_SDR11 32x 3,0	8	100
w25-W25	1,57	1,4	1,6	1,65	0,80	2,07	PE80_SDR11 32x 3,0		
st.wod.2-W23	1,88	1,83	1,9	2,02	0,80	3,03	PE80_SDR11 32x 3,0		
w36-W36	0,8	1,7	1,7	1,85	0,80	1,18	PE80_SDR11 32x 3,0		
	41,12					50,83		8	

Próchnowo - przyłącza wodociągowe kw. zał.7									
Odcinek	Długość odcinka	Punkt 1	Punkt 2	Roboty ziemne			Materiał	Przewiert	
				Głębokość	Szerokość	Objętość		dł	DN
W58-W20	2,48	1,8	1,8	1,95	0,80	3,87	PE80_SDR11 40x 3,7		
korek-st.wod.1	1,83	1,6	1,6	1,75	0,80	2,56	PE80_SDR11 40x 3,7		
st.wod.1-W3	11,79	1,6	1,8	1,85	0,80	7,09	PE80_SDR11 40x 3,7	7	100
	16,1					13,52		7	

Próchnowo - przyłącza wodociągowe kw. zał.8									
Odcinek	Długość odcinka	Punkt 1	Punkt 2	Roboty ziemne			Materiał	Przewiert	
				Głębokość	Szerokość	Objętość		dł	DN
w21-W16	1,92	1,6	1,8	1,85	0,80	2,84	PE80_SDR11 50x 4,6		
W57-W17	3,6	1,6	1,8	1,85	0,80	5,33	PE80_SDR11 50x 4,6		
	5,52					8,17			

Próchnowo - przyłącza wodociągowe kw. zał.9									
Odcinek	Długość odcinka	Punkt 1	Punkt 2	Roboty ziemne			Materiał	Przewiert	
				Głębokość	Szerokość	Objętość		dł	DN
w6-W30	0,45	1,6	1,8	1,85	0,80	0,67	PE80_SDR11 63x 5,8		
W51-W41	10,39	2,01	2,2	2,26	0,80	0,70	PE80_SDR11 63x 5,8	10	150
W55-W13	2,22	1,8	1,8	1,95	0,80	3,46	PE80_SDR11 63x 5,8		
W56-W14	1,84	1,8	1,8	1,95	0,80	2,87	PE80_SDR11 63x 5,8		
W42-W43	10,35	2,2	1,8	2,15	0,80	0,60	PE80_SDR11 63x 5,8	10	150
	25,25					8,31		20	

Próchnowo - przyłącza wodociągowe kw. zał.10									
Odcinek	Długość odcinka	Punkt 1	Punkt 2	Roboty ziemne			Materiał	Przewiert	
				Głębokość	Szerokość	Objętość		dł	DN
W47-W27	0,54	1,8	1,8	1,95	0,80	0,84	PE80_SDR11 75x 6,8		
W53-W54	0,6	1,6	1,8	1,85	0,80	0,89	PE80_SDR11 75x 6,8		
	1,14					1,73			