

**Zakres rzeczowy (wykaz) przyłączy kwalifikowanych i niekwalifikowanych
w Kranowie, gmina Daleszyce**

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
KANAŁ SANITARNY "A"									
1.	b.n.	1851	A2	8,3	-	-	-	-	-
2.	161	1835	A5-A5.1	36,5	-	-	1	16,3	-
3.	167	1824	A7-A7.1	12,7	-	-	1	45,6	2
4.	205	4517	A22-A22.1	1,9	-	-	1	-	-
5.	211	1676	A24-A24.1	21,2	-	-	1	6,7	-
6.	b.n	304	A31-A31.1	3,6	-	-	1	2,7	1
7.	8B	302	A32-A32.1	19,4	-	-	1	123,3	4
8.	3	300/1	A33-A33.1	5,8	-	-	1	5,1	-
9.	3A	298/1	A34-A34.1	27,6	-	-	1	18,8	1
10.	5	295	A36-A36.1	12,5	-	-	1	-	-
11.	5B	292	A37-A37.1	17,7	-	-	1	1,6	1
12.	18A	289/1	A38-A38.1	10,1	-	-	1	7,1	1
13.	9	286	A39-A39.1	3,4	-	-	1	-	-
14.	24A	284	A41-A41.1	6,2	-	-	1	27,4	2
15.	b.n	1843	A42-A42.1	7,5	-	-	1	-	-
16.	151	1843	A43-A43.1	8,3	-	-	1	-	-

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
17.	8D	184	A44-A44.1	14,7	-	-	1	5,3	-
18.	b.n.	582	A45-A45.1	25,3	-	-	1	29,2	1
19.	8F	579	A46-A46.1	7,9	-	-	1	-	-
20.	10	577	A48-A48.1	6,9	-	-	1	-	-
21.	8A	578/1	A48-A48.2	15,7	-	-	1	3,1	1
22.	14A	573/1	A50-A50.1	16,5	-	-	1	5,8	1
23.	16	183	A54-A54.1	2,8	-	-	1	-	-
24.	b.n.	575/2	A55-A55.1	2,8	-	-	1	-	-
25.	14	574/1	A55-A55.2	6,6	-	-	1	7,7	1
26.	22A	179/4	A56-A56.1	29,0	-	-	1	20,0	1
27.	24	178/1	A56-A56.2	28,5	-	-	1	1,3	1
Suma przyłączy kwalifikowanych i niekwalifikowanych dla 27 budynków				359,4	-	-	26	327,0	18
KANAŁ SANITARNY "B"									
1.	b.n.	880	B1-B1.1	4,2	-	-	1	9,0	-
2.	202	877	B3-B3.1	19,5	-	-	1	30,3	3
3.	220A	866	B6-B6.1	13,3	-	-	1	5,4	-
4.	220A	865	B7-B7.1	20,6	-	-	1	5,3	-
5.	b.n.	860	B9-B9.1	10,0	-	-	1	5,7	-
6.	2A	146	B11-B11.1	5,1	13,5	-	1	-	-
7.	2	145	B13-B13.1	-	14,0	-	1	18,3	1

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
8.	4	144	B14-B14.1	-	12,0	-	1	25,3	2
9.	6	143	B15-B15.1	-	12,0	-	1	24,4	2
10.	b.n.	582	B17	20,3	-	-	-	-	-
11.	8E	578/3	B21-B21.1	6,9	-	-	1	3,5	1
12.	b.n.	137	B22-B22.1	-	23,5	-	1	15,4	1
13.	12A	576/3	B23-B23.1	10,2	-	-	1	-	-
14.	b.n.	573/2	B26-B26.1	9,1	-	-	1	-	-
15.	26	123/1	B29-B29.1	-	17,5	-	1	5,1	1
16.	28	64/1	B31-B31.1	-	17,7	-	1	55,9	3
17.	22B	179/1	B32-B32.1	20,9	-	-	1	3,8	1
18.	46	152/1	B37-B37.1	11,8	-	-	1	-	-
19.	48B	153	B38-B38.1	14,7	-	-	1	-	-
20.	b.n.	154/4	B39-B39.1	18,2	-	-	1	2,2	-
21.	48	155/5	B40-B40.1	17,1	-	-	1	6,9	-
22.	24B	177/3	B42-B42.1	13,4	-	-	1	-	-
23.	56	160/12	B43-B43.1	11,4	-	-	1	7,7	-
24.	11	283	B44-B44.1	8,4	-	-	1	5,7	-
25.	11A	234	B46-B46.1	29,1	-	-	1	6,7	-
26.	13	235/1	B46	9,2	-	-	-	-	-
27.	15	236	B49-B49.1	1,8	-	-	1	11,8	-
28.	17	238/1	B50-B50.1	12,2	-	-	1	1,6	-
29.	17A	240/1	B54	5,5	-	-	-	-	-
30.	19	241	B55	7,5	-	-	-	-	-

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
31.	196	881	B56-B56.1	13,4	-	-	1	-	-
32.	8C	141/1	B57-B57.1	8,1	-	-	1	4,6	-
33.	7	142	B57-B57.2	18,3	-	-	1	9,2	1
34.	b.n.	132	B58	6,7	-	-	-	-	-
35.	b.n.	131	B58-B58.1	8,3	-	-	1	15,1	1
36.	-	72/1	B59-B59.1	5,6	-	-	1	-	-
37.	-	70/1	B59-B59.2	10,8	-	-	1	-	-
38.	32A	55/4	B60-B60.1	23,7	-	-	1	-	-
39.	32	118/1	B61-B61.1	17,0	-	-	1	-	-
40.	b.n.	118/2	B62-B62.1	15,7	-	-	1	6,0	-
41.	32C	56/4	B63-B63.1	5,7	-	-	1	4,5	-
42.	b.n.	159	B64	10,2	-	-	-	-	-
43.	54	158	B65	3,7	-	-	-	-	-
44.	52	157	B65-B65.1	7,3	-	-	1	-	-
45.	-	238/2	B66-B66.1	6,4	-	-	1	-	-
46.	b.n.	165/2	B68-B68.1	34,1	-	-	1	34,5	4
47.	17D	165/1	B69	9,9	-	-	-	-	-
48.	46B	166/1	B70	13,3	-	-	-	-	-
49.	46A	167/3	B71-B71.1	14,4	-	-	1	30,5	2
50.	56A	162/1	B75-B75.1	3,2	-	-	1	20,6	1
51.	44	163/1	B76-B76.1	7,6	-	-	1	6,5	-
52.	b.n.	163/4	B76-B76.2	30,1	-	-	1	62,1	4
53.	-	179/5	B79- B79.1	15,0	-	-	1	-	-

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Suma przyłączy kwalifikowanych i niekwalifikowanych dla 53 budynków				588,9	110,2	-	44	443,6	28
KANAL SANITARNY "C"									
1.	32B	51/3	C1-C1.1	7,3	-	-	1	20,0	1
2.	34	50/1	C2-C2.1	15,5	-	-	1	12,3	1
3.	34A	49/1	C4-C4.1	-	16,0	-	1	42,7	2
4.	b.n.	47/2	C5-C5.1	-	16,0	-	1	10,9	1
5.	38	46/1	C7-C7.1	-	14,5	-	1	16,9	1
6.	50	104	C8-C8.1	-	12,0	-	1	38,9	2
7.	48B	152/5	C10-C10.1	4,3	-	-	1	-	-
8.	50A	102	C10-C10.2	-	32,0	-	1	3,5	-
9.	-	36/1	C12-C12.1	-	10,0	-	1	-	-
10.	44A	150/1	C14-C14.1	9,7	-	-	1	-	-
11.	b.n.	32/1	C15-C15.1	4,7	-	-	1	1,8	1
12.	40E	31/1	C16-C16.1	37,2	-	-	1	4,8	1
13.	b.n.	93	C17-C17.1	9,3	-	-	1	-	-
14.	40B	28/1	C18-C18.1	19,0	-	-	1	2,2	-
15.	40A	90	C19-C19.1	13,5	-	-	1	43,3	3
16.	40C	89	C20-C20.1	5,7	-	-	1	11,4	2
17.	40	87/1	C20-C20.2	10,1	-	-	1	14,3	1
18.	44B	150/3	C22-C22.1	4,8	-	-	1	-	-

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
19.	44	151	C25-C25.1	30,3	-	-	1	9,7	-
20.	23C	172/1	C42-C42.1	5,7	-	-	1	-	-
21.	b.n.	173/1	C41'	8,3	-	-	-	-	-
22.	23A	171/3	C45'-C45'.1	19,9	-	-	1	-	-
23.	25	244/2	C48-C48.1	-	18,0	-	1	31,8	2
24.	27A	191	C49	11,7	-	-	-	-	-
25.	27	245	C50-C50.1	13,6	-	-	1	-	-
26.	29B	192/2	C52-C52.1	6,3	-	-	1	6,3	-
27.	b.n.	192/3	C53-C53.1	24,1	-	-	1	6,0	-
28.	29	246/1	C53-C53.2	8,7	-	-	1	-	-
29.	33A	194	C54-C54.1	25,0	-	-	1	1,1	-
30.	31	248	C55-C55.1	10,4	-	-	1	8,1	-
31.	33	249	C56-C56.1	8,7	-	-	1	5,8	1
32.	33A	249	C58-C58.1	6,1	12,0	-	1	4,3	-
33.	b.n.	196	C60-C60.1	18,2	-	-	1	13,5	-
34.	37A	250	C61-C61.1	3,5	-	-	1	-	-
35.	-	197/1	C62-C62.1	4,5	-	-	1	-	-
36.	-	251/2	C62-C62.2	4,8	-	-	1	-	-
37.	-	251/3	C63-C63.1	5,7	-	-	1	27,9	1
38.	60	197/1	C64-C64.1	15,6	-	-	1	4,4	-
39.	39	254/2	C65-C65.1	6,8	15,5	-	1	6,2	1
40.	b.n.	204/3	C66-C66.1	17,5	-	-	1	6,4	-
41.	b.n.	253	C66-C66.2	6,1	15,5	-	1	-	-

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
42.	b.n.	83/1	C68-C68.1	11,2	-	-	1	4,5	1
43.	42A	19/1	C68-C68.2	19,6	-	-	1	-	-
44.	21B	169	C71	14,9	-	-	-	-	-
45.	19B	168/5	C73-C73.1	16,8	-	-	1	-	-
46.	b.n.	167/6	C74-C74.1	6,5	-	-	1	14,9	1
47.	b.n.	167/11	C75-C75.1	27,7	-	-	1	3,8	1
48.	17	163/6	C76-C76.1	-	-	32,0	1	6,3	-
49.	21A	243/1	C78	6,6	-	-	-	-	-
50.	21	242/1	C79-C79.1	19,7	-	-	1	80,8	4
51.	23	244/1	C80-C80.1	9,5	-	-	1	5,0	-
Suma przyłączy kwalifikowanych i niekwalifikowanych dla 51 budynków				535,1	161,5	32,0	47	469,8	28
KANAŁ SANITARNY "D"									
1.	b.n.	517/1	D8-D8.1	21,8	-	-	1	24,4	2
2.	-	610/3	D9-D9.1	-	25,0	-	1	-	-
3.	75	504/1	D12-D12.1	10,2	-	-	1	-	-
4.	b.n.	419/7	D14-D14.1	7,7	-	-	1	-	-
5.	b.n.	419/3	D16-D16.1	4,5	-	-	1	1,8	1
6.	b.n.	496	D17-D17.1	-	20,0	-	1	17,7	-
7.	b.n.	371/6	D34	9,3	-	-	-	-	-
8.	65	371/2	D37-D37.1	11,8	-	-	1	6,0	1

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
9.	74B	490	D40-D40.1	15,3	-	-	1	12,3	-
10.	74A	492/1	D46-D46.1	11,8	-	-	1	15,9	-
11.	74	492/1	D46-D46.2	7,9	-	-	1	3,0	-
12.	71A	417	D49-D49.1	4,3	-	-	1	2,7	1
13.	73A	416	D50-D50.1	25,1	-	-	1	14,5	-
14.	72A	414	D54-D54.1	11,0	-	-	1	5,1	-
15.	72	399	D55-D55.1	26,6	-	-	1	11,0	1
16.	68	401/4	D56-D56.1	18,8	-	-	1	14,3	1
17.	69	419/2	D56-D56.2	3,1	-	-	1	-	-
18.	-	419/8	D57-D57.1	19,0	-	-	1	-	-
19.	b.n.	412/1	D62-D62.1	24,2	-	-	1	8,3	1
20.	66	379	D64-D64.1	23,4	-	-	1	20,3	1
21.	67	392/3	D66-D66.1	6,4	-	10,0	1	16,5	1
Suma przyłączy kwalifikowanych i niekwalifikowanych dla 21 budynków				262,2	45,0	10,0	20	173,8	10
KANAŁ SANITARNY "E"									
1.	64	368/1	E4-E4.1	14,7	-	-	1	2,2	-
2.	61A	357	E9-E9.1	24,4	-	-	1	16,0	1
3.	b.n.	357	E10-E10.1	18,9	-	-	1	26,5	1
4.	59	356	E13-E13.1	-	22,7	-	1	17,9	-
5.	57	354/15	E15-E15.1	19,5	-	-	1	11,9	1

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
6.	b.n.	275/2	E26-E26.1	4,0	-	-	1	-	-
7.	53A	276/1	E29-E29.1	21,8	-	-	1	6,5	-
8.	51A	269/4	E32-E32.1	-	16,0	-	1	47,3	2
9.	51B	230/2	E38-E38.1	6,5	-	-	1	2,1	1
10.	62	229/1	E39	24,3	-	-	-	-	-
11.	45C	220/7	E47-E47.1	12,6	-	-	1	2,4	-
12.	b.n.	219	E48-E48.1	27,8	-	-	1	6,4	1
13.	b.n.	212/6	E49-E49.1	14,0	-	-	1	-	-
14.	41D	212/7	E51-E51.1	8,2	-	-	1	-	-
15.	b.n.	595/1	E52-E52.1	13,2	-	-	1	-	-
16.	41B	595/1	E53-E53.1	12,1	-	-	1	-	-
17.	41A	212/7	E54-E54.1	3,5	-	-	1	-	-
18.	b.n.	272/10	E56-E56.1	12,1	-	-	1	-	-
19.	53B	272/5	E58-E58.1	16,5	-	-	1	-	-
20.	51A	268	E60-E60.1	12,9	-	-	1	-	-
21.	b.n.	265/2	E62-E62.1	30,0	-	-	1	11,9	-
22.	49B	263/1	E63-E63.1	23,4	-	-	1	11,9	-
23.	49B	263/1	E64-E64.1	10,3	-	-	1	-	-
24.	48	262	E67-E67.1	27,4	-	-	1	70,4	4
25.	43	258/4	E70-E70.1	40,0	-	-	1	82,3	3
26.	43A	258/2	E71	8,8	-	-	-	-	-
27.	45A	259/1	E72	6,6	-	-	-	-	-

Tabela nr 2

			Przyłącza kwalifikowane					Przyłącza niekwalifikowane	
L.p.	Nr budynku	Nr działki	Odcinek kanału od ... do	Długość Kanału PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Długość przewiertu rurą kam. DN150 [m]	Długość przewiertu rurą PE Ø160x9,5 [m]	Liczba studzienek DN400	Długość Przyłącza PVC ø160x4,7 w wykopie [m]	Liczba studzienek DN400
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
28.	45	259/2	E72-E72.1	38,6	-	-	1	12,8	-
29.	b.n.	224/2	E78-E78.1	4,1	-	-	1	-	-
30.	b.n.	224/2	E78-E78.2	6,7	-	-	1	-	-
31.	45B	220/6	E79-E79.1	13,0	-	-	1	-	-
Suma przyłączy kwalifikowanych i niekwalifikowanych dla 31 budynków				475,9	38,7	-	28	328,5	14
SUMA A ÷ E 183 szt.				2221,5	355,4	42,0	165	1742,7	98
Obliczeniowa średnia długość [m/ 1 przyłącze]				12,14	1,94	0,23	-	9,52	-
Σ dług. przewiert kwalifikowany				2221,5 [m]					
				średnia obliczeniowa = 12,14 [m/ 1 przyłącze]					
Σ dług. przyłącza + przyłącza niekwalifikowane				1742,7 [m]					
				średnia obliczeniowa = 9,52 [m/ 1przyłącze]					
Σ dług. przewiert kwalifikowany i niekwalifikowany				3964,2 [m]					
				średnia obliczeniowa = 21,66 [m/1 przyłącze]					

1) Wykaz ilości przyłączy do:

- Budynków z numerami: 130 szt.

- Budynków bez numerów: 43 szt.
 - Działek: 10 szt.
- 2) Ilość przewiertów z rur kamionkowych DN150: 21
 - 3) Ilość przewiertów z rur PE: 2
 - 4) Ilość przyłączy w wykopie: $183 - 23 = 160$