

województwo łódzkie
powiat piotrkowski
m. Piotrków Tryb.

WYKAZ

współrzędnych XY punktów charakterystycznych do wyznaczenia
w terenie:
sieci kanalizacji deszczowej i kanalizacji sanitarnej wraz z
przyłączami

PB przebudowa ulicy Jerozolimskiej (na odcinku od Ronda
Sulejowskiego do ul. Małej), rozbudowa ul. Spacerowej
(na odcinku od ul. Jerozolimskiej do ul. Rolniczej) oraz rozbudowa
ul. Rolniczej (na odcinku od ul. Spacerowej do torów PKP)

I KANALIZACJA DESZCZOWA

	X	Y
D1	5554794.91	4541109.30
D2	5554814.40	4541108.33
K1	5554821.16	4541111.54
wu1	5554817.54	4541111.42
wu2	5554811.12	4541099.66
WYLOT 1	5555020.48	4540913.57
D4	5555028.82	4540920.78
T1	5555029.01	4540938.44
T2	5555029.08	4540945.38
T3	5555029.20	4540955.79
T4	5555029.22	4540957.71
D5	5555029.32	4540966.99
T5	5555029.36	4540970.62
T6	5555029.47	4540980.10
T7	5555029.54	4540987.60
T8	5555029.68	4541000.36
D6	5555029.86	4541017.15
T9	5555024.78	4541018.70
T10	5555007.22	4541024.03
T11	5555001.80	4541025.67
D7	5554985.93	4541030.49
T12	5554975.46	4541033.68
T13	5554972.52	4541034.56
T14	5554960.41	4541038.24
T15	5554956.07	4541039.56
D8	5554939.42	4541044.61
T16	5554932.76	4541046.97
T17	5554914.19	4541053.54
D9	5554885.70	4541063.62
rs1	5555037.00	4540920.82
rs2	5555037.36	4540938.34

rs3	5555024.32	4540945.43
T3.1	5555025.50	4540956.60
K3	5555024.67	4540956.78
rs4	5555024.80	4540955.32
wu5	5555034.93	4540957.65
wu7	5555028.25	4540969.70
wu6	5555035.11	4540968.66
T5.1	5555025.60	4540970.67
rs5	5555025.03	4540970.68
rs6	5555025.00	4540971.07
K4	5555024.95	4540980.16
rs7	5555025.31	4540989.80
T8.1	5555026.08	4541000.41
K5	5555025.37	4541000.41
rs8	5555025.55	4541002.90
wu8	5555027.63	4541013.42
wu9	5555029.34	4541022.16
D10	5555045.14	4541013.76
D11	5555092.45	4541003.24
D12	5555134.08	4540994.24
T18	5555152.66	4540990.22
T19	5555165.48	4540987.45
D13	5555176.05	4540985.16
T20	5555187.07	4540982.64
D14	5555206.49	4540978.21
D15	5555216.83	4540983.00
D15a	5555227.45	4540982.45
D16	5555234.46	4540982.08
T21	5555246.40	4540981.21
T22	5555248.32	4540981.07
T23	5555255.14	4540980.58
T24	5555268.48	4540979.60
T25	5555271.05	4540979.42
D17	5555290.76	4540977.98
T26	5555303.06	4540977.08
D18	5555305.39	4540976.91
T27	5555318.08	4540974.02
D19	5555322.78	4540972.94
T28	5555333.39	4540972.11
T29	5555335.80	4540971.92
T30	5555340.83	4540971.53
T31	5555344.85	4540971.22
T32	5555351.57	4540970.70
T33	5555358.47	4540970.16
T34	5555369.49	4540969.30
D20	5555378.51	4540968.59
D21	5555391.80	4540967.56
D22	5555404.04	4540966.60
T35	5555414.16	4540965.81
T36	5555421.35	4540965.25
T37	5555422.69	4540965.15
T38	5555426.47	4540964.85

T39	5555433.41	4540964.31
T40	5555438.51	4540963.91
T41	5555440.19	4540963.78
T42	5555442.99	4540963.56
D23	5555449.87	4540963.02
D24	5555475.56	4540961.76
D25	5555477.23	4540980.57
wu17	5555044.65	4541011.57
wu18	5555046.22	4541018.29
wu20	5555093.40	4541008.04
wu19	5555092.06	4541001.30
wu21	5555135.10	4540992.75
wu22	5555136.61	4540999.49
K7	5555136.18	4541004.58
T18.1	5555151.46	4540984.65
K15	5555151.30	4540983.94
rs18	5555152.48	4540983.59
K16	5555164.13	4540981.22
D26	5555180.27	4540999.61
T43	5555183.16	4541004.58
t2	5555184.22	4541006.42
rs26	5555186.66	4541006.84
D27	5555170.60	4541002.62
T44	5555171.60	4541008.41
T45	5555172.19	4541011.79
D28	5555173.33	4541018.52
rs24	5555179.80	4541026.55
rs21	5555167.85	4541002.11
rs22	5555174.10	4541007.98
rs23	5555174.37	4541011.42
rs27	5555183.52	4540998.66
rs25	5555182.58	4541004.92
wu23	5555176.30	4540983.54
wu24	5555178.26	4540990.15
T46	5555174.75	4540979.38
K17	5555174.66	4540978.95
rs19	5555174.38	4540979.21
rs20	5555185.73	4540976.79
wu25	5555208.47	4540986.86
rs28	5555208.11	4540989.99
T47	5555204.52	4540969.24
K29	5555203.99	4540966.84
K30	5555201.05	4540969.02
D32	5555229.25	4541007.20
D33	5555230.62	4541025.63
wu46	5555216.46	4541013.19
rs29	5555215.64	4541010.88
rs31	5555235.85	4541006.70
wu44	5555226.94	4541025.88
wu45	5555234.12	4541025.40
rs32	5555236.94	4541024.12
wu26	5555235.90	4540977.72

wu27	5555236.20	4540983.68
rs30	5555234.33	4540987.76
t3	5555245.87	4540973.98
rs38	5555245.35	4540973.26
T22.1	5555248.61	4540985.20
K18	5555248.70	4540986.44
rs56	5555247.80	4540986.23
rs39	5555254.55	4540972.52
rs40	5555267.89	4540971.44
rs57	5555271.42	4540984.44
wu28	5555290.42	4540973.77
rs41	5555289.18	4540969.80
wu29	5555290.89	4540979.63
rs58	5555291.65	4540982.77
rs42	5555302.40	4540968.04
T48	5555306.07	4540985.87
D29	5555306.51	4540991.51
wu40	5555308.12	4540991.39
wu41	5555314.23	4540991.07
rs59	5555303.93	4540986.03
rs43	5555316.66	4540967.75
wu30	5555322.65	4540971.25
wu31	5555323.11	4540977.11
T28.1	5555332.99	4540966.94
rs44	5555332.96	4540966.49
rs45	5555333.35	4540966.48
rs60	5555336.41	4540979.70
T30.1	5555340.29	4540965.86
K19	5555340.27	4540965.75
rs46	5555341.14	4540965.78
K20	5555345.46	4540979.30
t4	5555352.13	4540977.85
rs61	5555353.19	4540978.57
K21	5555359.72	4540978.20
D35	5555369.11	4540964.26
K22	5555369.03	4540963.26
T34.1	5555367.67	4540964.24
rs47	5555361.22	4540964.21
rs48	5555367.67	4540963.61
wu32	5555378.35	4540966.68
wu33	5555378.84	4540972.53
T49	5555392.55	4540975.63
D30	5555393.53	4540986.15
rs62	5555386.76	4540976.16
wu43	5555396.02	4540985.88
wu42	5555391.14	4540986.41
rs71	5555387.40	4540986.91
wu35	5555404.33	4540970.52
K24	5555404.59	4540974.64
wu34	5555403.89	4540964.69
K23	5555403.64	4540960.91
rs64	5555414.79	4540973.87

T36.1	5555423.93	4540971.75
K25	5555424.41	4540972.97
T36.2	5555422.67	4540972.25
rs65	5555420.18	4540973.23
rs66	5555422.94	4540972.89
rs49	5555422.30	4540960.01
T38.1	5555426.10	4540960.07
rs50	5555426.07	4540959.68
rs51	5555428.52	4540959.40
T39.1	5555433.04	4540959.56
rs52	5555432.99	4540958.96
rs53	5555433.38	4540958.92
rs54	5555438.09	4540958.49
T41.1	5555440.78	4540971.31
K26	5555440.81	4540971.76
rs67	5555442.51	4540971.47
rs55	5555442.57	4540958.17
wu36	5555449.73	4540961.24
wu37	5555450.20	4540967.10
wu38	5555479.91	4540980.18
K27	5555483.13	4540979.99
wu39	5555473.89	4540981.05
K28	5555470.94	4540981.35
wu16	5555037.07	4541020.30
rs9	5555023.11	4541013.17
T10.1	5555005.52	4541018.45
T10.2	5555005.46	4541018.27
K6	5555005.39	4541018.04
rs10	5555007.18	4541017.94
rs11	5555003.62	4541018.83
rs12	5554995.78	4541020.67
wu11	5554987.36	4541035.01
K7a	5554988.22	4541041.75
wu10	5554985.08	4541027.79
rs13	5554983.90	4541023.87
K8	5554978.72	4541044.40
rs14	5554970.40	4541027.58
K9	5554961.92	4541049.71
t1	5554953.49	4541031.04
rs15	5554953.95	4541028.76
wu13	5554939.55	4541050.12
K10	5554940.23	4541056.24
wu12	5554936.96	4541041.81
rs16	5554929.87	4541038.83
T17.1	5554911.38	4541045.58
K11	5554911.09	4541044.76
rs17	5554912.61	4541044.35
wu14	5554884.63	4541060.24
K12	5554882.90	4541054.36
wu15	5554886.70	4541066.80
K13	5554887.93	4541071.01
Wylot2	5555729.77	4540690.18

T55	5555751.32	4540696.79
D36	5555755.39	4540698.04
D37	5555750.29	4540717.03
D38	5555737.32	4540765.31
D39	5555730.53	4540790.60
D40	5555725.31	4540810.05
D41	5555737.05	4540821.14
D42	5555743.79	4540833.09
D43	5555760.96	4540825.09
D44	5555806.12	4540804.06
D45	5555851.11	4540783.10
D46	5555897.24	4540767.37
T56	5555925.77	4540758.74
T56a	5556025.92	4540741.17
D47	5555944.90	4540752.96
D48	5555994.16	4540745.04
D49	5556043.15	4540739.14
D50	5556089.80	4540736.23
T57	5556125.17	4540731.32
D51	5556141.35	4540729.08
D52	5556193.43	4540721.85
D53	5556244.84	4540714.72
D54	5556277.08	4540701.72
D55	5556281.65	4540675.73
D56	5556313.64	4540637.92
D57	5556334.18	454061726
D58	5556346.94	4540598.95
D59	5556373.90	4540559.43
D60	5556405.96	4540526.54
D61	5556441.98	4540489.27
D62	5556482.76	4540445.59
D63	5556513.39	4540414.13
T58	5556520.95	4540407.62
D64	5556540.77	4540390.57
T59	5556570.31	4540366.24
D65	5556579.33	4540358.82
D66	5556605.03	4540335.54
T60	5556619.89	4540322.07
D67	5556639.03	4540304.73
D68	5556651.54	4540288.55
D69	5556657.54	4540288.49
D70	5556667.27	4540263.94
T61	5556670.60	4540255.53
T62	5556671.87	4540252.33
T63	5556674.85	4540244.81
D71	5556685.95	4540216.77
D72	5556689.95	4540205.56
T64	5556696.63	4540186.87
T65	5556697.53	4540184.34
D73	5556705.70	4540161.47
T66	5556711.10	4540146.79
D74	5556723.01	4540114.47

D75	5556735.55	4540077.16
D76	5556744.37	4540041.82
wu52	5555750.94	4540698.03
wu53	5555756.32	4540699.56
K51	5555760.30	4540699.94
D36.1	5555767.78	4540702.85
wu55	5555751.50	4540717.34
wu54	5555746.21	4540715.96
wu57	5555738.53	4540765.63
wu56	5555733.04	4540764.16
D90	5555720.00	4540787.63
wu59	5555728.31	4540810.61
wu58	5555721.70	4540809.37
D83	5555712.06	4540838.53
T67	5555695.33	4540846.64
T68	5555679.40	4540854.36
T68a	5555632,90	4540881,70
T68b	5555580,92	4540929,86
T68c	5555577,40	4540926,74
D84	5555667.00	4540860.36
D85	5555616.13	4540892.19
D86	5555579.43	4540928.54
D87	5555559.84	4540955.61
D88	5555579.22	4540957.98
wu125	5555712.73	4540840.04
wu126	5555710.35	4540834.71
K48	5555692.33	4540840.45
K49	5555681.49	4540858.68
D92	5555609,76	4540886,59
wu127	5555620,93	4540892,97
wu128	5555629,55	4540878,09
wu134	5555610,41	4540885,66
wu135	5555611,18	4540879,30
D89	5555615.66	4540913.31
wu137	5555617.84	4540913.37
wu136	5555612.96	4540913.22
wu129	5555581.34	4540930.23
wu129a	5555582,16	4540929,34
wu130	5555576.93	4540926.32
wu130a	5555577,77	4540925,41
K50	5555573.68	4540926.67
wu132	5555561.85	4540958.70
wu131	5555554.23	4540951.64
wu133	5555580.81	4540949.87
wu60	5555758.14	4540819.47
wu61	5555755.63	4540814.19
wu62	5555803.29	4540797.97
wu63	5555800.76	4540792.67
wu64	5555848.51	4540777.52
wu65	5555846.30	4540772.05
wu66	5555895.20	4540761.38
wu67	5555893.54	4540755.72

wu68	5555924.47	4540754.41
wu70	5555943.94	4540749.81
wu71	5555942.84	4540744.02
wu69	5555941.84	4540752.61
wu72	5555993.76	4540742.59
wu72a	5556026.13	4540742.96
01	5556031.01	4540742.33
wu73	5555993.00	4540736.76
wu74	5556042.85	4540736.41
wu75	5556042.07	4540730.38
wu76	5556089.43	4540730.14
wu77	5556088.67	4540724.30
wu78	5556124.56	4540726.90
wu80	5556140.57	4540723.47
wu81	5556139.84	4540717.63
wu79	5556139.46	4540726.22
wu83	5556192.75	4540716.91
wu84	5556192.02	4540711.08
wu82	5556192.46	4540719.55
wu85	5556243.87	4540709.29
wu86	5556242.98	4540703.50
D77	5556294.38	4540699.37
D78	5556318.09	4540692.74
wu113	5556295.52	4540700.64
wu112	5556293.76	4540694.76
wu114	5556317.69	4540687.39
wu115	5556318.45	4540696.78
wu87	5556288.30	4540676.90
wu88	5556313.74	4540636.11
wu90	5556349.41	4540600.58
wu89	5556344.48	4540597.33
wu91	5556376.21	4540561.43
wu93	5556407.93	4540528.46
wu92	5556403.71	4540524.36
wu95	5556444.08	4540491.28
wu94	5556439.82	4540487.20
wu97	5556485.70	4540448.44
wu96	5556481.47	4540444.34
wu98	5556516.27	4540416.99
K33	5556510.46	4540411.34
K34	5556518.06	4540404.25
wu99	5556539.63	4540389.19
wu100	5556543.37	4540393.73
K35	5556567.77	4540363.14
wu101	5556578.25	4540357.52
wu102	5556581.99	4540362.06
D79	5556594.09	4540323.46
wu117	5556594.72	4540321.28
wu116	5556592.77	4540328.06
K36	5556616.22	4540338.75
wu103	5556620.57	4540322.82
K37	5556627.41	4540328.95

K38	5556648.14	4540310.38
K39	5556647.61	4540285.70
K40	5556662.46	4540289.75
D80	5556656.99	4540259.87
wu118	5556655.99	4540261.28
wu120	5556658.45	4540253.69
wu119	5556657.01	4540256.42
K41	5556673.57	4540266.63
wu104	5556668.15	4540253.97
K42	5556677.92	4540254.72
wu105	5556677.36	4540245.80
D82	5556702.73	4540220.23
wu123	5556703.08	4540218.35
wu124	5556702.01	4540224.14
wu107	5556691.64	4540206.10
wu106	5556686.05	4540204.30
K43	5556679.86	4540201.93
K44	5556686.52	4540183.26
K45	5556702.65	4540186.17
wu109	5556707.48	4540162.11
wu108	5556701.94	4540160.12
K46	5556705.62	4540144.77
K47	5556726.97	4540115.84
D81	5556724.43	4540073.43
wu121	5556724.20	4540074.86
wu122	5556725.05	4540069.52
wu111	5556746.16	4540042.30
wu110	5556740.48	4540040.76
D3	5554829.27	4541076.76
wu4	5554828.16	4541078.29
wu3	5554832.24	4541075.07
K2	5554833.89	4541073.96
D31	5555124.25	4541000.90
wu51	5555122.18	4541007.58
wu50	5555130.00	4541006.51
T50	5555226.64	4540971.29
wu47	5555229.92	4540971.74
rs33	5555233.04	4540972.28
T51	5555226.00	4540962.51
T51.1	5555231.48	4540962.11
rs35	5555232.21	4540962.06
rs34	5555232.21	4540962.44
D34	5555224.22	4540938.24
wu48	5555227.53	4540938.03
T52	5555229.66	4540938.59
rs37	5555230.30	4540938.75
wu49	5555218.37	4540938.62
K31	5555215.97	4540938.86
rs36	5555230.30	4540939.23
D91	5555516,94	4540958,88
wu132a	5555517,17	4540961,68
K32	5555517,80	4540965,55

wu131a	5555516,65	4540955,81
T53	5555531.68	4540957.76
rs68	5555531.15	4540950.91
T54	5555547.69	4540956.54
T54.1	5555547.20	4540950.20
t5	5555547.18	4540949.99
rs70	5555549.68	4540949.71
rs69	5555546.14	4540950.11

II...KANALIZACJA SANITARNA

	X	Y
S1	5555310.07	4540974.73
S2	5555314.52	4540975.97
S3	5556255.93	4540703.89
S4	5556253.87	4540715.31
pt1	5556233.62	4540718.04
pt2	5556230.36	4540715.20
Przepompownia ścieków	5556228.12	4540715.50
Tr.2a	5556227.47	4540715.58
Tr.2	5556209.11	4540718.04
S5	5556169.26	4540723.37
S8	5556222.90	4540699.33
bud.3	5556228.94	4540697.38
S6	5556206.81	4540700.83
S7	5556208.87	4540687.93
bud.2	5556210.83	4540688.25
Tr.3	5556318.71	4540638.96
S11	5556322.69	4540643.32
S12	5556323.87	4540634.25
S13	5556331.64	4540635.31
bud.4	5556348.75	4540637.70
Tr.4	5556347.14	4540603.36
S14	5556339.12	4540597.31
bud.5	5556340.07	4540575.06
Tr.5	5556359.73	4540586.01
S15	5556368.33	4540592.19
Tr.6	5556371.26	4540569.95
S16	5556360.43	4540562.17
S17	5556380.74	4540556.75
S18	5556388.62	4540564.17
Tr.7	5556413.88	4540521.98
S19	5556421.04	4540528.57
bud.6	5556451.92	4540535.04
Tr.8	5556422.54	4540513.06
S20	5556430.49	4540521.07
S21	5556451.21	4540525.10
bud.7	5556451.59	4540523.38
Tr.9	5556449.97	4540484.40
S22	5556445.49	4540476.24

bud.8	5556443.75	4540476.02
Tr.10	5556473.66	4540459.97
S23	5556477.43	4540463.50
S24	5556486.38	4540465.42
Tr.1	5555357.78	4540972.96
bud.1	5555359.51	4540964.19
Tr.11	5556492.51	4540438.35
S25	5556486.14	4540431.87
Tr.12	5556496.64	4540434.29
S26	5556507.48	4540438.27
S27	5556530.81	4540443.05
bud.9	5556531.61	4540439.20
Tr.13	5556506.30	4540424.80
S28	5556512.93	4540427.67
S29	5556528.43	4540403.04
S30	5556521.63	4540395.84
bud.10	5556508.55	4540391.85
Tr.14	5556545.52	4540388.87
S31	5556536.94	4540375.85
S32	5556569.33	4540369.13
S33	5556562.40	4540363.66
S34	5556549.37	4540359.98
bud.11	5556548.79	4540362.06
Tr.15	5556578.05	4540361.94
S35	5556583.96	4540369.12
bud.12	5556594.21	4540375.14
Tr.16	5556578.44	4540361.62
S36	5556574.32	4540356.64
S37	5556557.12	4540352.00
bud.13	5556558.01	4540343.45
Tr.17	5556596.58	4540346.64
S38	5556602.25	4540353.49
S39	5556607.08	4540337.94
S40	5556616.23	4540340.76
S41	5556632.63	4540343.95
bud.14	5556632.95	4540342.36
S42	5556619.62	4540324.66
S43	5556631.37	4540334.29
S44	5556655.51	4540339.21
S45	5556656.68	4540333.45
Tr.18	5556627.48	4540317.67
S46	5556634.57	4540325.65
S47	5556642.85	4540303.96
S48	5556661.41	4540306.12
bud.15	5556662.41	4540301.99
S9	5556299.12	4540656.81
S10	5556310.29	4540660.52
S49	5556667.16	4540260.44
S50	5556676.26	4540262.49
Tr.19	5556676.20	4540234.85
S51	5556666.74	4540231.65
Tr.20	5556686.26	4540205.89

S52	5556663.86	4540195.22
S53	5556665.21	4540191.47
S54	5556694.01	4540183.00
S55	5556686.95	4540175.58
Tr.21	5556694.51	4540182.65
S56	5556704.81	4540185.71
bud.16	5556720.15	4540190.28
Tr.22	5556695.94	4540177.43
S57	5556718.45	4540185.53
S58	5556721.94	4540176.13
S59	5556705.96	4540148.37
S60	5556688.79	4540145.22
bud.17	5556688.50	4540146.86
Tr.23	5556706.62	4540147.99
S61	5556716.72	4540149.86
Tr.24	5556714.20	4540125.77
S62	5556710.55	4540124.46
S63	5556718.48	4540114.00
S64	5556727.89	4540117.58

III RÓW

	X	Y
R1	5555407.24	4540621.91
R2	5555449.92	4540630.30
R3	5555488.22	4540630.58
R4	5555506.26	4540628.80
R5	5555553.13	4540638.48
WYLOT 2	5555729.77	4540690.18

IV OGRODZENIE

	X	Y
1	5556229.60	4540714.88
2	5556229.47	4540717.87
3	5556226.48	4540717.75
4	5556226.60	4540714.75