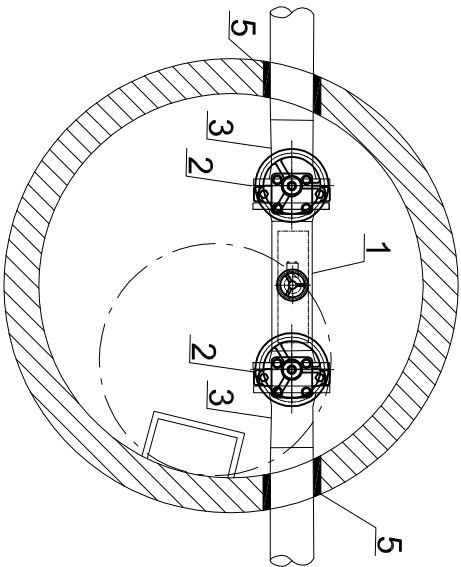


A-A



1. Czyszczak rewizyjny kólnierzowy DN100 lub DN80 (zależy od średnicy rurociągu tłoczego) żeliwa sferoidalnego zewnątrz i wewnątrz epoksydowane z zaworem hydrantowym DN52mm ze stali nierdzewnej (DIN 1.4301) lub aluminium (ALSi11)
2. Zasawa nożowa międzykólnierzowa DN100 lub DN80 obudowa oraz płyta zasuwowa ze stali nierdzewnej min. 0H18N9 (np. DIN 1.4301), elementy korpusu z żeliwa szarego min. GG25
3. Tuleja kólnierzowa PE100 dz. 110 lub dz.90
4. Podpora z rury stalowej Ø50 z dwiema obejmami Ø100 lub Ø90
5. Przejście szczelne przez ścianę betonową studni na rurę PEØ110 lub Ø90

UWAGA:

1. Studnia włazowa betonowa Ø1200mm
2. Beton wodoszczelny W8 o nasiakliwości poniżej 5%
3. Beton klasy C35/45
4. Klasa ekspozycji betonu XA3
5. Dno studni prefabrykowane monolityczne
6. Dno i kręgi łączące na uszczelki EPDM
7. Studnia zwieńczona stożkiem betonowym
8. Właz żeliwny D400
9. Studnia z przejściami szczelno-elastycznymi do przeprowadzenia rurociągu tłoczego

BIURO PROJEKTOWE FIRMA "KOWALEWSKI"		temat opracowania:	
ul. Wojska Polskiego 26; 63-900 Rawicz.		Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej w m.	
tel./fax. 65 545 44 98; kom. 605 345 588; e-mail: kowpro@o2.pl		Folwark w ul. Młodowej i w ulicach będących w rejonie ul. Młodowej oraz w m. Kąty wraz z przepompowniami ścieków	
rysunek :	Schemat studni rewizyjnej z czyszczakiem	skala:	
adres :	plk. Folwark dz. 51/07/ 519, 532/11, 533, 534, 603/1/ 568, 498/1, 570/11, 566/0/ 566/27, 566/30, 566/31, 566/34, 566/35, 566/36, 566/37, 566/38, 566/39, 566/40, 566/41, 566/42, 566/43, 566/44, 566/45, 566/46, 566/47, 566/48, 566/49, 566/50, 566/51, 566/52, 566/53, 566/54, 566/55, 566/56, 566/57, 566/58, 566/59, 566/60, 566/61, 566/62, 566/63, 566/64, 566/65, 566/66, 566/67, 566/68, 566/69, 566/70, 566/71, 566/72, 566/73, 566/74, 566/75, 566/76, 566/77, 566/78, 566/79, 566/80, 566/81, 566/82, 566/83, 566/84, 566/85, 566/86, 566/87, 566/88, 566/89, 566/90, 566/91, 566/92, 566/93, 566/94, 566/95, 566/96, 566/97, 566/98, 566/99, 566/100, 566/101, 566/102, 566/103, 566/104, 566/105, 566/106, 566/107, 566/108, 566/109, 566/110, 566/111, 566/112, 566/113, 566/114, 566/115, 566/116, 566/117, 566/118, 566/119, 566/120, 566/121, 566/122, 566/123, 566/124, 566/125, 566/126, 566/127, 566/128, 566/129, 566/130, 566/131, 566/132, 566/133, 566/134, 566/135, 566/136, 566/137, 566/138, 566/139, 566/140, 566/141, 566/142, 566/143, 566/144, 566/145, 566/146, 566/147, 566/148, 566/149, 566/150, 566/151, 566/152, 566/153, 566/154, 566/155, 566/156, 566/157, 566/158, 566/159, 566/160, 566/161, 566/162, 566/163, 566/164, 566/165, 566/166, 566/167, 566/168, 566/169, 566/170, 566/171, 566/172, 566/173, 566/174, 566/175, 566/176, 566/177, 566/178, 566/179, 566/180, 566/181, 566/182, 566/183, 566/184, 566/185, 566/186, 566/187, 566/188, 566/189, 566/190, 566/191, 566/192, 566/193, 566/194, 566/195, 566/196, 566/197, 566/198, 566/199, 566/200, 566/201, 566/202, 566/203, 566/204, 566/205, 566/206, 566/207, 566/208, 566/209, 566/210, 566/211, 566/212, 566/213, 566/214, 566/215, 566/216, 566/217, 566/218, 566/219, 566/220, 566/221, 566/222, 566/223, 566/224, 566/225, 566/226, 566/227, 566/228, 566/229, 566/230, 566/231, 566/232, 566/233, 566/234, 566/235, 566/236, 566/237, 566/238, 566/239, 566/240, 566/241, 566/242, 566/243, 566/244, 566/245, 566/246, 566/247, 566/248, 566/249, 566/250, 566/251, 566/252, 566/253, 566/254, 566/255, 566/256, 566/257, 566/258, 566/259, 566/260, 566/261, 566/262, 566/263, 566/264, 566/265, 566/266, 566/267, 566/268, 566/269, 566/270, 566/271, 566/272, 566/273, 566/274, 566/275, 566/276, 566/277, 566/278, 566/279, 566/280, 566/281, 566/282, 566/283, 566/284, 566/285, 566/286, 566/287, 566/288, 566/289, 566/290, 566/291, 566/292, 566/293, 566/294, 566/295, 566/296, 566/297, 566/298, 566/299, 566/300, 566/301, 566/302, 566/303, 566/304, 566/305, 566/306, 566/307, 566/308, 566/309, 566/310, 566/311, 566/312, 566/313, 566/314, 566/315, 566/316, 566/317, 566/318, 566/319, 566/320, 566/321, 566/322, 566/323, 566/324, 566/325, 566/326, 566/327, 566/328, 566/329, 566/330, 566/331, 566/332, 566/333, 566/334, 566/335, 566/336, 566/337, 566/338, 566/339, 566/340, 566/341, 566/342, 566/343, 566/344, 566/345, 566/346, 566/347, 566/348, 566/349, 566/350, 566/351, 566/352, 566/353, 566/354, 566/355, 566/356, 566/357, 566/358, 566/359, 566/360, 566/361, 566/362, 566/363, 566/364, 566/365, 566/366, 566/367, 566/368, 566/369, 566/370, 566/371, 566/372, 566/373, 566/374, 566/375, 566/376, 566/377, 566/378, 566/379, 566/380, 566/381, 566/382, 566/383, 566/384, 566/385, 566/386, 566/387, 566/388, 566/389, 566/390, 566/391, 566/392, 566/393, 566/394, 566/395, 566/396, 566/397, 566/398, 566/399, 566/400, 566/401, 566/402, 566/403, 566/404, 566/405, 566/406, 566/407, 566/408, 566/409, 566/410, 566/411, 566/412, 566/413, 566/414, 566/415, 566/416, 566/417, 566/418, 566/419, 566/420, 566/421, 566/422, 566/423, 566/424, 566/425, 566/426, 566/427, 566/428, 566/429, 566/430, 566/431, 566/432, 566/433, 566/434, 566/435, 566/436, 566/437, 566/438, 566/439, 566/440, 566/441, 566/442, 566/443, 566/444, 566/445, 566/446, 566/447, 566/448, 566/449, 566/450, 566/451, 566/452, 566/453, 566/454, 566/455, 566/456, 566/457, 566/458, 566/459, 566/460, 566/461, 566/462, 566/463, 566/464, 566/465, 566/466, 566/467, 566/468, 566/469, 566/470, 566/471, 566/472, 566/473, 566/474, 566/475, 566/476, 566/477, 566/478, 566/479, 566/480, 566/481, 566/482, 566/483, 566/484, 566/485, 566/486, 566/487, 566/488, 566/489, 566/490, 566/491, 566/492, 566/493, 566/494, 566/495, 566/496, 566/497, 566/498, 566/499, 566/500, 566/501, 566/502, 566/503, 566/504, 566/505, 566/506, 566/507, 566/508, 566/509, 566/510, 566/511, 566/512, 566/513, 566/514, 566/515, 566/516, 566/517, 566/518, 566/519, 566/520, 566/521, 566/522, 566/523, 566/524, 566/525, 566/526, 566/527, 566/528, 566/529, 566/530, 566/531, 566/532, 566/533, 566/534, 566/535, 566/536, 566/537, 566/538, 566/539, 566/540, 566/541, 566/542, 566/543, 566/544, 566/545, 566/546, 566/547, 566/548, 566/549, 566/550, 566/551, 566/552, 566/553, 566/554, 566/555, 566/556, 566/557, 566/558, 566/559, 566/560, 566/561, 566/562, 566/563, 566/564, 566/565, 566/566, 566/567, 566/568, 566/569, 566/570, 566/571, 566/572, 566/573, 566/574, 566/575, 566/576, 566/577, 566/578, 566/579, 566/580, 566/581, 566/582, 566/583, 566/584, 566/585, 566/586, 566/587, 566/588, 566/589, 566/590, 566/591, 566/592, 566/593, 566/594, 566/595, 566/596, 566/597, 566/598, 566/599, 566/600, 566/601, 566/602, 566/603, 566/604, 566/605, 566/606, 566/607, 566/608, 566/609, 566/610, 566/611, 566/612, 566/613, 566/614, 566/615, 566/616, 566/617, 566/618, 566/619, 566/620, 566/621, 566/622, 566/623, 566/624, 566/625, 566/626, 566/627, 566/628, 566/629, 566/630, 566/631, 566/632, 566/633, 566/634, 566/635, 566/636, 566/637, 566/638, 566/639, 566/640, 566/641, 566/642, 566/643, 566/644, 566/645, 566/646, 566/647, 566/648, 566/649, 566/650, 566/651, 566/652, 566/653, 566/654, 566/655, 566/656, 566/657, 566/658, 566/659, 566/660, 566/661, 566/662, 566/663, 566/664, 566/665, 566/666, 566/667, 566/668, 566/669, 566/670, 566/671, 566/672, 566/673, 566/674, 566/675, 566/676, 566/677, 566/678, 566/679, 566/680, 566/681, 566/682, 566/683, 566/684, 566/685, 566/686, 566/687, 566/688, 566/689, 566/690, 566/691, 566/692, 566/693, 566/694, 566/695, 566/696, 566/697, 566/698, 566/699, 566/700, 566/701, 566/702, 566/703, 566/704, 566/705, 566/706, 566/707, 566/708, 566/709, 566/710, 566/711, 566/712, 566/713, 566/714, 566/715, 566/716, 566/717, 566/718, 566/719, 566/720, 566/721, 566/722, 566/723, 566/724, 566/725, 566/726, 566/727, 566/728, 566/729, 566/730, 566/731, 566/732, 566/733, 566/734, 566/735, 566/736, 566/737, 566/738, 566/739, 566/740, 566/741, 566/742, 566/743, 566/744, 566/745, 566/746, 566/747, 566/748, 566/749, 566/750, 566/751, 566/752, 566/753, 566/754, 566/755, 566/756, 566/757, 566/758, 566/759, 566/760, 566/761, 566/762, 566/763, 566/764, 566/765, 566/766, 566/767, 566/768, 566/769, 566/770, 566/771, 566/772, 566/773, 566/774, 566/775, 566/776, 566/777, 566/778, 566/779, 566/780, 566/781, 566/782, 566/783, 566/784, 566/785, 566/786, 566/787, 566/788, 566/789, 566/790, 566/791, 566/792, 566/793, 566/794, 566/795, 566/796, 566/797, 566/798, 566/799, 566/800, 566/801, 566/802, 566/803, 566/804, 566/805, 566/806, 566/807, 566/808, 566/809, 566/810, 566/811, 566/812, 566/813, 566/814, 566/815, 566/816, 566/817, 566/818, 566/819, 566/820, 566/821, 566/822, 566/823, 566/824, 566/825, 566/826, 566/827, 566/828, 566/829, 566/830, 566/831, 566/832, 566/833, 566/834, 566/835, 566/836, 566/837, 566/838, 566/839, 566/840, 566/841, 566/842, 566/843, 566/844, 566/845, 566/846, 566/847, 566/848, 566/849, 566/850, 566/851, 566/852, 566/853, 566/854, 566/855, 566/856, 566/857, 566/858, 566/859, 566/860, 566/861, 566/862, 566/863, 566/864, 566/865, 566/866, 566/867, 566/868, 566/869, 566/870, 566/871, 566/872, 566/873, 566/874, 566/875, 566/876, 566/877, 566/878, 566/879, 566/880, 566/881, 566/882, 566/883, 566/884, 566/885, 566/886, 566/887, 566/888, 566/889, 566/890, 566/891, 566/892, 566/893, 566/894, 566/895, 566/896, 566/897, 566/898, 566/899, 566/900, 566/901, 566/902, 566/903, 566/904, 566/905, 566/906, 566/907, 566/908, 566/909, 566/910, 566/911, 566/912, 566/913, 566/914, 566/915, 566/916, 566/917, 566/918, 566/919, 566/920, 566/921, 566/922, 566/923, 566/924, 566/925, 566/926, 566/927, 566/928, 566/929, 566/930, 566/931, 566/932, 566/933, 566/934, 566/935, 566/936, 566/937, 566/938, 566/939, 566/940, 566/941, 566/942, 566/943, 566/944, 566/945, 566/946, 566/947, 566/948, 566/949, 566/950, 566/951, 566/952, 566/953, 566/954, 566/955, 566/956, 566/957, 566/958, 566/959, 566/960, 566/961, 566/962, 566/963, 566/964, 566/965, 566/966, 566/967, 566/968, 566/969, 566/970, 566/971, 566/972, 566/973, 566/974, 566/975, 566/976, 566/977, 566/978, 566/979, 566/980, 566/981, 566/982, 566/983, 566/984, 566/985, 566/986, 566/987, 566/988, 566/989, 566/990, 566/991, 566/992, 566/993, 566/994, 566/995, 566/996, 566/997, 566/998, 566/999, 566/1000, 566/1001, 566/1002, 566/1003, 566/1004, 566/1005, 566/1006, 566/1007, 566/1008, 566/1009, 566/1010, 566/1011, 566/1012, 566/1013, 566/1014, 566/1015, 566/1016, 566/1017, 566/1018, 566/1019, 566/1020, 566/1021, 566/1022, 566/1023, 566/1024, 566/1025, 566/1026, 566/1027, 566/1028, 566/1029, 566/1030, 566/1031, 566/1032, 566/1033, 566/1034, 566/1035, 566/1036, 566/1037, 566/1038, 566/1039, 566/1040, 566/1041, 566/1042, 566/1043, 566/1044, 566/1045, 566/1046, 566/1047, 566/1048, 566/1049, 566/1050, 566/1051, 566/1052, 566/1053, 566/1054, 566/1055, 566/1056, 566/1057, 566/1058, 566/1059, 566/1060, 566/1061, 566/1062, 566/1063, 566/1064, 566/1065, 566/1066, 566/1067, 566/1068, 566/1069, 566/1070, 566/1071, 566/1072, 566/1073, 566/1074, 566/1075, 566/1076, 566/1077, 566/1078, 566/1079, 566/1080, 566/1081, 566/1082, 566/1083, 566/1084, 566/1085, 566/1086, 566/1087, 566/1088, 566/1089, 566/1090, 566/1091, 566/1092, 566/1093, 566/1094, 566/1095, 566/1096, 566/1097, 566/1098, 566/1099, 566/1100, 566/1101, 566/1102, 566/1103, 566/1104, 566/1105, 566/1106, 566/1107, 566/1108, 566/1109, 566/1110, 566/1111, 566/1112, 566/1113, 566/1114, 566/1115, 566/1116, 566/1117, 566/1118, 566/1119, 566/1120, 566/1121, 566/1122, 566/1123, 566/1124, 566/1125, 566/1126, 566/1127, 566/1128, 566/1129, 566/1130, 566/1131, 566/1132, 566/1133, 566/1134, 566/1135, 566/1136, 566/1137, 566/1138, 566/1139, 566/1140, 566/1141, 566/1142, 566/1143, 566/1144, 566/1145, 566/1146, 566/1147, 566/1148, 566/1149, 566/1150, 566/1151, 566/1152, 566/1153, 566/1154, 566/1155, 566/1156, 566/1157, 566/1158, 566/1159, 566/1160, 566/1161, 566/1162, 566/1163, 566/1164, 566/1165, 566/1166, 566/1167, 566/1168, 566/1169, 566/1170, 566/1171, 566/1172, 566/1173, 566/1174, 566/1175, 566/1176, 566/1177, 566/1178, 566/1179, 566/1180, 566/1181, 566/1182, 566/1183, 566/1184, 566/1185, 566/1186, 566/1187, 566/1188, 566/1189, 566/1190, 566/1191, 566/1192, 566/1193, 566/1194, 566/1195, 566/1196, 566/1197, 566/1198, 566/1199, 566/1200, 566/1201, 566/1202, 566/1203, 566/1204, 566/1205, 566/1206, 566/1207, 566/1208, 566/1209, 566/1210, 566/1211, 566/1212, 566/1213, 566/1214, 566/1215, 566/1216, 566/1217, 566/1218, 566/1219, 566/1220, 566/1221, 566/1222, 566/1223, 566/1224, 566/1225, 566/1226, 566/1227, 566/1228, 566/1229, 566/1230, 566/1231, 566/1232, 566/1233, 566/1234, 566/1235, 566/1236, 566/1237, 566/1238, 566/1239, 566/1240, 566/1241, 566/1242, 566/1243, 566/1244, 566/1245, 566/1246, 566/1247, 566/1248, 566/1249, 566/1250, 566/1251, 566/1252, 566/1253, 566/1254, 566/1255, 566/1256, 566/1257,		
adres :	plk. Folwark dz. 51/07/ 519, 532/11, 533, 534, 603/1/ 568, 498/1, 570/11, 566/0/ 566/27, 566/30, 566/31, 566/34, 566/35, 566/36, 566/37, 566/38, 566/39, 566/40, 566/41, 566/42, 566/43, 566/44, 566/45, 566/46, 566/47, 566/48, 566/49, 566/50, 566/51, 566/52, 566/53, 566/54, 566/55, 566/56, 566/57, 566/58, 566/59, 566/60, 566/61, 566/62, 566/63, 566/64, 566/65, 566/66, 566/67, 566/68, 566/69, 566/70, 566/71, 566/72, 566/73, 566/74, 566/75, 566/76, 566/77, 566/78, 566/79, 566/80, 566/81, 566/82, 566/83, 566/84, 566/85, 566/86, 566/87, 566/88, 566/89, 566/90, 566/91, 566/92, 566/93, 566/94, 566/95, 566/96, 566/97, 566/98, 566/99, 566/100, 566/101, 566/102, 566/103, 566/104, 566/105, 566/106, 566/107, 566/108, 566/109, 566/110, 566/111, 566/112, 566/113, 566/114, 566/115, 566/116, 566/117, 566/118, 566/119, 566/1		