

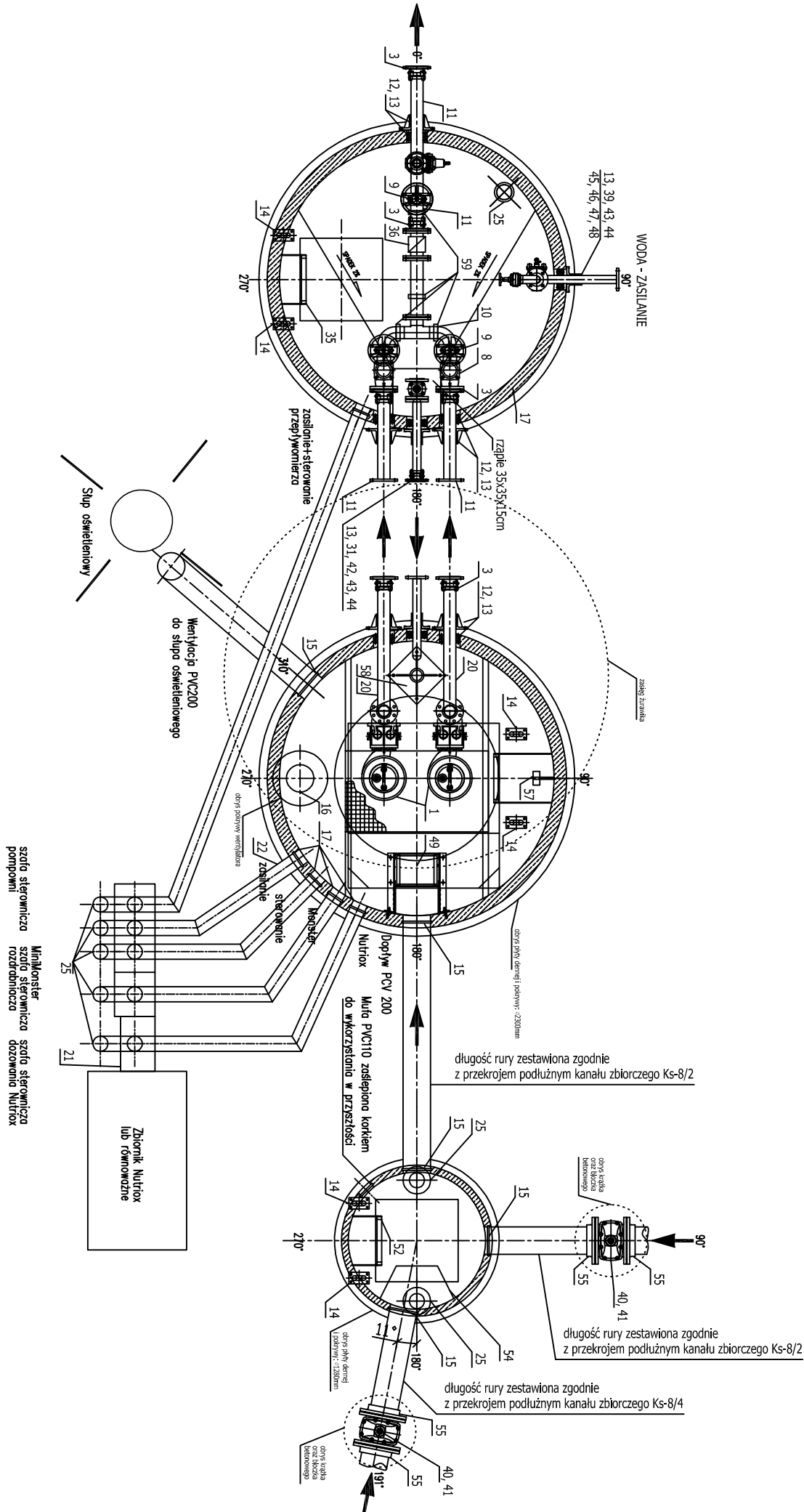
POMPOWNA ŚCIEKÓW Ps-3  
- PROJEKT TECHNOLOGICZNY  
- RZUT

SKALA 1:40

591	Podany systemowe rurociągi, np. SIKKA, HELLIT lub równoważne	4	SsaI 1,4404
581	Słupa żurawia	1	SsaI 1,4404
571	Detektor sarkowodoru ALPA ProSis Pe-TS-0-SD-08C-D-4D lub równoważne	1	---
561	Pomocnicze rozdzielnicza	1 kpl.	SsaI 1,4404
551	Tłepia kolektorowa DN300 PVC z kolektorem łubnym DN200 PN10 SsaI	4	PVC, SsaI 1,4301
541	Detektor, głębina grubości 2mm, H=300mm	1	SsaI 1,4404
531	Osiadłowa studnia kontrolnej ≈1000 mm, H=3500mm	1	polimiedoketon
521	Drabinka żabowa, stopnie przeciślodzizkowe, przebieżanie, l=2250mm	1	SsaI 1,4404
511	Przebieżce szczelne Te-Fix DN200	1	SsaI 1,4301+guma NBR
501	Przebieżce szczelne Te-Fix DN100	3	SsaI 1,4301+guma NBR
491	Rozdzielnicza Wulfin, Monster 3000S-0008/76m3/h/2,2kW lub równoważne	1	SsaI 1,4301
481	Zawór antysisadładowy DN50, kolektorowy, typ EA	1	żelwno GG25
471	Włocownik DN50, kolektorowy, Qnom. 15m3/h	1	---
461	Kolektor niedzienny DN50	4	SsaI 1,4404
451	Rura 60, 3x2,0 z kolanem	2	SsaI 1,4404
441	Przebieżce szczelne Te-Fix DN50	4	SsaI 1,4301+guma NBR
431	Zasława tłokowa młkkooszczelniona DN50	2	żelwno GG25
421	Rura 60, 3x2,0	1	SsaI 1,4404
411	Osiadłowa teleskopowa, skrzyńka uliczna	3	żelwno GG25
401	Zasława do zabudowy w żeln, obustronne szczelna, PN6, DN200	2	żelwno GG25
391	Zawór hydrauliczny ZH-52, do plikantb	3	aluminium
381	Wzmacniacz dęgu - turbowent	1	SsaI 1,4301
371	Rura wywiewna z obejdniait mocowanymi do słupa,	1	PVC200 szare
361	Przeplwownikierz DN80 Siemens MAG5100W + MAG6000 (Modbus) lub równoważne	1	---
351	Drabinka żabowa, stopnie przeciślodzizkowe, przebieżanie, l=2000mm	1	SsaI 1,4404
341	Właz nieprześlodzizowy, zamkany na klucze, 600x600mm	2	SsaI 1,4404
331	Złaznik o uduwgu 150kg z wdergarką łlnow rącznia	1	SsaI oszynkowana
321	Słoz w zbiorniku pomowni 400x400mm pod kątem 45°	1	polimiedoketon
311	Łącznik rurowo-kolektorowy RK-DN80	1	żelwno GG25
301	Włepkwa 15cm z rzępiem 35x35cm	1	polimiedoketon
291	Osiadłowa komora zasuw, H=3500mm	1	polimiedoketon
281	Pomost technologiczny z leńocuchem do obsługi z pow. terenu	1	SsaI 1,4004+ kłwka z włk. skł.
271	Wentylator nakielny, chemoizodopny	1	SsaI 1,4301 lub tworzywo
261	Maszt oświebleniowy H=6m z fundamenciem betonowym	1	SsaI oszynkowana
251	Rura wentylacji wywiewnej/rzuwowej DN100, zakłoczona daszkiem	8	SsaI 1,4404
241	Rura nawiewna łeśadkowa DN100, zakłoczona 0,5m nad dtem rury dopływowej	1	SsaI 1,4404
231	Osiadłowa pomowni >2000 mm, H=4100mm	1	SsaI 1,4404
221	Zasłanie przewodem dodełnym z szaty ZK	1	polimiedoketon
211	Szafa sterownicza ze sterownikem Honer wg projektu szaty	1	---
201	Prosska jednokolektorowa F z kolanem DN80 i kolektarze	2	SsaI 1,4404
191	Właz szczelny, zamkany, 1100x1200mm	1	SsaI 1,4404
181	Głony uchwyty prowadzące rurowej	2	żelwno GG25
171	Młta do wentylacji lub rur osłownych, sterowanie, zasłanie, Nulitrox	6	PVC 110
161	Osiadł do wyprawadzenia nawiewnego kominika wentylacyjnego	1	włocowy >260
151	Młta wlot / wyloty / wywiewny kominiek wentylacyjny	5	PVC 200
141	Podwinyt drabinki	6	SsaI 1,4404
131	Usztywnienie zewnętrzne DN80 (SsaI), DN50 (3szt.)	5 i 13	żelwno GG25
121	Przebieżce szczelne Te-Fix 80	5	SsaI 1,4301+guma NBR
111	Prosska jednokolektorowa F DN80 i kolektarze	4	SsaI 1,4404
101	Kolektor zbiornicy, portki DN80 + kolektarze	1	SsaI 1,4404
91	Zasława rdzowa dwustronne szczelne z kłkiem rącznym, DN80 mł, korpus, trzpiel 304	3	SsaI nierdzewna 304
81	Zawór zwrotny kulowy DN80	2	żelwno GG25
71	Drabinka żabowa, stopnie przeciślodzizkowe, przebieżanie, l=3850mm	1	SsaI 1,4404
61	Prowadzika dwururowa - ruza 2"	4	SsaI 1,4404
51	Łeńocuch o uduwgu mł, 400 kg z szelą i ocziarni łosiedlni co 1m	2	SsaI 1,4401
41	Pon toczny DN80 i kolektarze DN80	2	SsaI 1,4404
31	Łącznik rurowo-kolektorowy RK-DN80	8	żelwno SsaI 1,4301
21	Pompa sprzeglająca DN80	2	żelwno GG25
11	Pompa Jung Pumpen UFK 25/4 BWI lub równoważna	2	żelwno GG25
101	Nazwa wyrobu	Illosć	Materiał

PROJEKT BUDOWLANY

P. I. O. Ś. EKOWOD Sp. z o. o.		
51-608 Wrocław, ul. Al. L. Różyckiego 1c, tel: (71) 348 63 17		
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budowa uzupełniającej sieci kanalizacji sanitarnej dla miejscowości SĄDKÓW Gmina Kąty Wrocławskie	Data l. 2013r.
Specjalności i numery uprawnień budowlanych do sporządzania projektów:	Podpis	Nr rys.
<b>Projektant:</b> mgr inż. Wojciech MICHAŁAK Spec. instalacyjno-inżynieryjna w zakresie: *sieci wodociąg i kanalizac. 454/94/UW		
<b>Sprawdzający:</b> mgr inż. Szymon KARBOWIAK Spec. instalacyjny w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, went., gazowych, wod.-kan. 300/D05/11		
Przedmiot (tytuł) rysunku:	Pompownia ścieków Ps-3 - projekt technologiczny - rzut	Skala 1:40



- Uwagi:
1. Szafa sterownicza w odległości ok. 2 m od krawędzi pomowni, wg odrębnego opracowania.
  2. Połączenia pomiędzy zbiornikami rurami 2 x PE90x5,4mm + 1 x PE63x6,3mm o dł. każda L=1,06m.
  3. Właz pomowni 1200x1100, szczelny, dwudzielny, 800x1100 przy normalnej eksploatacji dodatkowe skrzydło 400x1100 otwierane na potrzeby obsługi rozdzielnicza.
  4. Wszystkie elementy armatury stosować na ciśnienie PN10.
  5. Ława fundamentowa i zabezpieczenie przeciwywporowe wg proj. wykonawczego.
  6. Właz, drabinka, instalacje technologiczne wyposażone w kwasoodporne zadzki OBO do podłączenia przewodu ochronnego do wyrównania i odprowadzania potencjałów.
  7. Strop pomowni ścieków i komory zasuw ocieplić.
  8. Detektor sarkowodoru umieścić ok. 1m poniżej stropu pomowni.