TEMAT	CENTRALNY WĘZEŁ PRZESYŁU ŚCIEKÓW SANITARNYCH Z GMINY CZERNICA
TEMAT 1:1	W KANALIZACJI MIEJSCOWOŚCIACH DO KANALIZACJI MIEJSKIEJ WROCŁAWIA
ZADANIE/OBIEKT	POMPOWNIA 1 ZLEWNIA-OPRAT
INWESTOR	GMINA CZERNICA, UL. KOLEJOWA 3, 55-003 CZERNICA
	IMIĘ I NAZWISKO / DATA / NR UPRAWNIEŃ / BRANŻA / PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Joanna Błońska / 05.13r / 244/94/UW / technologia
TREŚĆ RYSUNKU	POMPOWNIA ŚCIEKÓW ZLEWNIA FEKALIÓW-RZUT

STADIUM	P.B.
NR UMOWY	130/UT/13
NR RYS.	10
SKALA	1:50

EKOINWESTPROJEKT Spółka z o.o.
ul. Powstańców Śl. 14, 53-333 Wrocław, tel. 71 358-18-98 fax 71 333-80-65
mail: ekoinwestprojekt@interia.pl

OBJAŚNIENIA

- **P1–** Pompa ścieków podstawowa
- **P2–** Pompa ścieków awaryjna
- **P4–** Pompa osadowa
- **P5,P6–** Pompa ścieków fekalnych
- **O/N1,O/N2–** zawór odpowietrzająco–napowietrzający DN100
- **ZR1–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN400 z przekładnią i kółkiem
- **ZR2, ZR3–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN400 z kółkiem
- **ZR4,ZR5,ZR12–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN300 z kółkiem
- **ZR7,ZR8–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN100 z kółkiem
- **ZR10–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN400 z kółkiem i przekładnią
- **ZR11–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN400 z kółkiem na kołumience
- **ZR12–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN250 z kółkiem na kołumience
- **ZR13–ZR15–** Zasuwa regulacyjna nożowa DN100 z kółkiem
- **ZE1,ZE2–** Zasuwa nożowa DN400 z napędem elektrycznym
- **ZE4–** Zasuwa nożowa DN80 z napędem elektrycznym
- **ZE5–ZE6–** Zasuwa nożowa DN100 z napędem elektrycznym
- **ZPN–** Zasuwa nożowa DN100 z napędem pneumatycznym
- **ZZ1,ZZ2–** Zawór zwrotny kładowy z przeciwwagą i hamulcem DN300
- **ZZ4,ZZ5–** Zawór zwrotny z przeciwwagą i hamulcem DN400
- **ZZ6–ZZ8–** Zawór zwrotny kulowy DN100
- **K1–** Kompensor
- **Q1–** Przepływomierz elektromagnetyczny DN250
- **Q2–** Przepływomierz elektromagnetyczny DN100
- **S1–S2–** sonda hydrostatyczna pomiaru poziomu ścieków
- **SP–** Stopkowniki do oczyszczarni ścieków fekalnych
- **PL–** Piuszka piaskowa
- **PC–** Zestaw pompowy do podwyższenia ciśnienia wody
- **H1–** Przetwornik ciśnienia
- **M–** Manometr sprężynowy