



- ELEMENTY RYSUNKU**
- 1. Moduł tłoczni ścieków wykonany jako nierdzewny odlew aluminium, pokryty powłoką antykorozyjną z wewnętrznymi separatorami dwukanałowymi o konstrukcji pionowego zbiornika sedymentacyjnego z elastycznymi kłapami odczającymi 1 szt.
  - 1.1 Pompa wirowa z silnikiem o mocy 1,5 kW z wirnikiem otwartym wielokanałowym 2 szt.
  - 1.2 Zasawa koinierzowa DN100 2 szt.
  - 1.3 Sonda hydrostatyczna 1 szt.
  - 1.4 Zawór zwrotny kłapowy do ścieków DN100 1 szt.
  - 1.5 Kolektor tłoczny - trójnik specjalny DN100 2 szt.
  - 2. Rozdzielnia sterownicza 1 szt.
  - 3. Wlot kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC DN200 1 szt.
  - 4. Przejście szczelne dla rurociągu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej 1 szt.
  - 5. Wylot rurociągu tłoczego z rur DA110 1 szt.
  - 6. Przejście szczelne dla rurociągu tłoczego 1 szt.
  - 7. Wentylacja tłoczni z rur PVC-U klejonego DA75, kształtki oraz kominek wylotowy 1 szt.
  - 8. Wentylacja nawiewna komory z rur PVC-U DA160, z wentylatorem kanałowym oraz kominkiem nawiewnym 1 szt.
  - 9. Przepust kablowy DA110 z uszczelnieniem gumowym 1 szt.
  - 10. Pompa odwadniająca w zagłębieniu Ø400x400mm 1 szt.
  - 11. Instalacja tłoczna 5/4" z rury DN32 z zaworem zwrotnym, odcinającym oraz łącznikami 1 szt.
  - 12. Pokrywa wiazu z wywiewką 800 x 800mm ze stali 1.4301 1 szt.
  - 13. Drabina ze stali 1.4301 z wysuwaną poręczą 1 szt.
  - 14. Łącznik rurowo-koinierzowy DN100 1 szt.
  - 15. Rurociąg tłoczny DN100 ze stali 1.4301 1 szt.
  - 16. Łącznik rurowo-koinierzowy DN200 1 szt.
  - 17. Zasawa koinierzowa DN200 1 szt.
  - 18. Przyłącze hydrantowe do pływania rurociągu tłoczego oraz zasawa 1 szt.
  - 19. Uszczelnienia gumowe dla przewodów wentylacyjnych 2 szt.
  - 20. Oświetlenie komory 1 szt.
  - 21. Zasawa odcinająca DN100 z trzpieniem teleskopowym do zabudowy w skrzynce ulicznej, obsługiwana z poziomu terenu 1 szt.
  - 22. Instalacja napowietrzania ścieków - dmuchawa oraz ruszt zabudowany wewnątrz tłoczni 1 szt.
  - 23. Zbiornik na biopreparat + programowana pompa dozująca 1 szt.
  - 24. Zawór na i odpowietrzający do ścieków oraz zasawa 1 szt.

Rysunek technologiczny tłoczni ścieków: Pałnów TSS

Investor	Gmina Pałnów Pałnów 48 98-335 Pałnów			
Jednostka projektowa	Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska "PRIMEKO" 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl			
Nazwa obiektu	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami dla wsi Popowice, Grębień i Józefów, gm. Pałnów			
Adres obiektu	m. Popowice, Grębień, Józefów, Pałnów, gm. Pałnów m. Kadłub, gm. Wieluń			
Nazwa rysunku	RYSUNEK TECHNOLOGICZNY TŁOZCZNA ŚCIEKÓW TSS			
Projektant opracowanie opracowujący sprawdzający	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-F132/37/PW/2002 mgr inż. Filip Grzelak mgr inż. Rafał Olejniczak mgr inż. Monika Żurawska upr. nr WKP/02733/PWOS/06			Rys nr. <b>4.15</b>