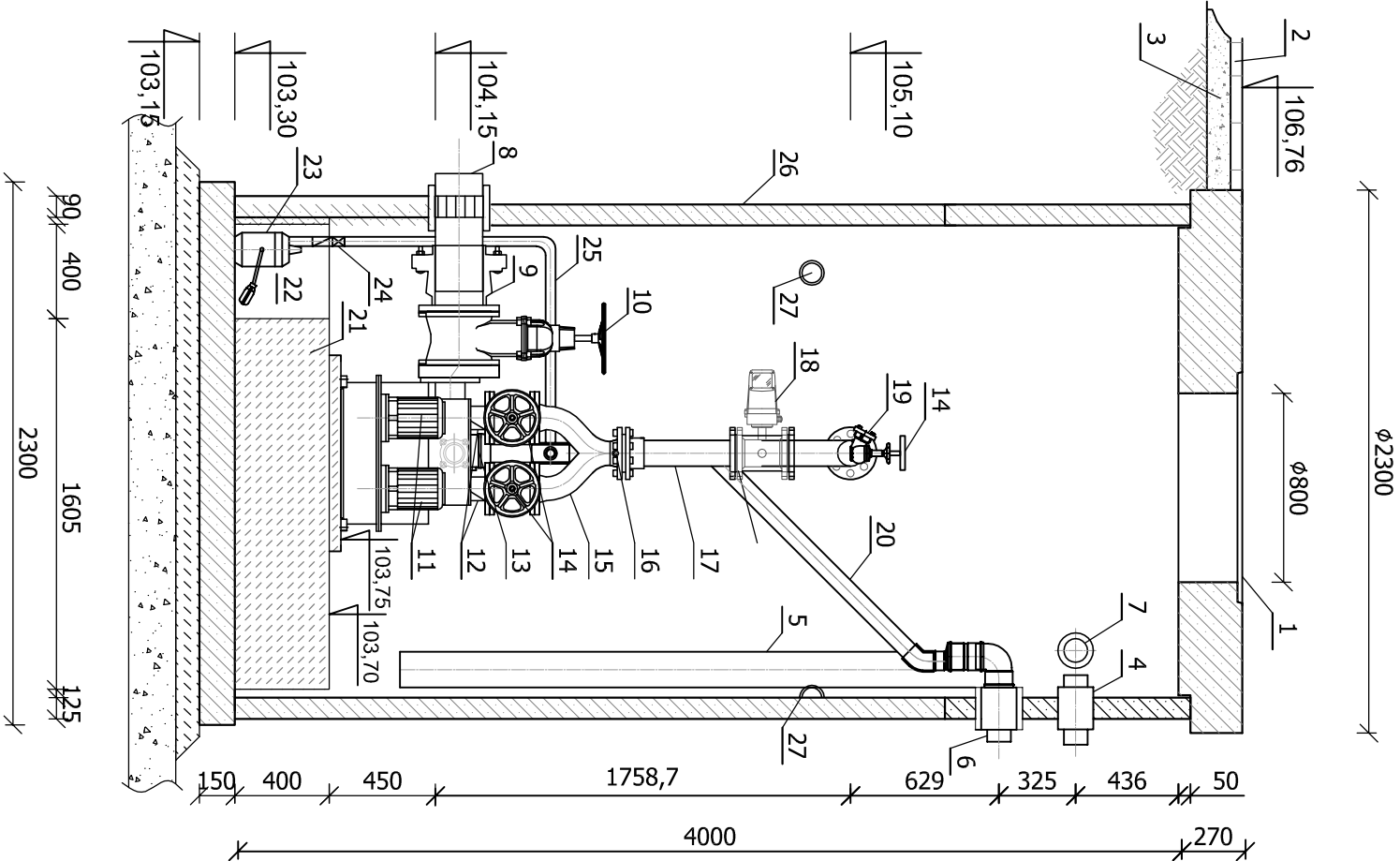


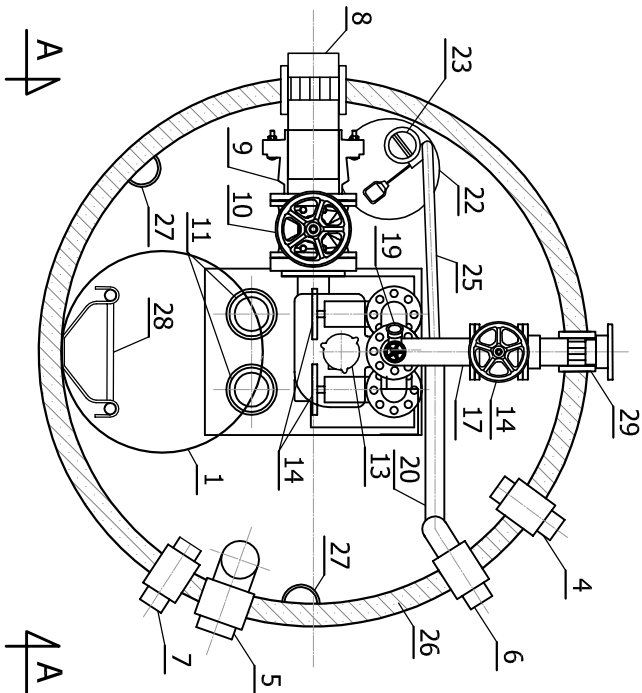
Przekrój A-A



Parametry dobранego urządzenia:
Wielkość: 74/2 - 1,5 kW
Pompa: 120 mm ST 65/80-74-150 1,5 kW
Wydajność: 26,0 m³/h 8,63 m SW
Silnik: 400 V, 50Hz, 3 000 obr./min
Moc znamionowa silnika: 1,5 kW
Zapotrzebowanie mocy pompy: 1,2 kW
Współczynnik pompy: 94%
Wfłnik: 30Kf, jednostronnie otwarty, wolny przelot nie mniej niż 16 mm
Rodzaj separatora: wifrowy, wolnoprzepływowy (bez stacch elementów cedzących w świetle przepływu)

Dane techniczne urządzenia:
Wymiar: mm: 860x660x380
Wykonanie materiałowe: G-AISI 12
Pojemność robocza zbiornika: m³: 0,11
Ciężar: kg: 175,00
Wymagane wymiary komory (studni): mm: 2000
Otwór montażowy: mm: 800
Wymagana odległość rury zasilającej od dna komory: mm: 400,00
Wysokość tłoczni: mm: 800,00
Maksymalny napływ: m³/h: 4,00

Rzut



- Uwaga:
- Rurociąg grawitacyjny podczas posadawiania zbiornika przepompowni wsunąć do wewnątrz zbiornika ok. 0,6 m.
 - Rurociąg tłoczny zakończyć kolnierzem 15 cm od ściany zbiornika wewnątrz studni.
 - Przejścia szczelne w studni polimerobetonowej wykonać w zakładzie prefabrykacji.
 - Kable zasilające i sterownicze o napięciu izolacji 0,6/1kV.
 - Wywiewki wentylacyjne wyprowadzić w ścianie zbiornika tłoczni zgodnie z planem zagospodarowania terenu tłoczni.
 - Instalacja sterowania i automatyki w dostawie z technologią.
 - Zasuwę odcinającą na kolektorze tłocznym zamontować w studni tłoczni.

Tłocznia P8 - 74/2 1,5 kW

- Pokrywa włazu typu ciężkiego 800, typ szczelny, ryglowana z zamkiem
- Projektowana kostka betonowa gr. 8 cm
- Podsyпка płaskowo żwirowa 10 cm
- Wentylacja wywiewna studni DN 100 PVC wraz z przejściem szczelnym
- Wentylacja nawiewna studni DN 150 PVC wraz z przejściem szczelnym
- Wentylacja tłoczni DN 100 PVC wraz z przejściem szczelnym
- Rura osłonowa PVC dla kabli DN 100 wraz z przejściem szczelnym
- Dopływ DN 200 PVC wraz z przejściem szczelnym
- Łącznik RK DN 200
- Zasuwa kolnierzowa z miękkim uszczelnieniem, krótka DN 200
- Pompa STM 65/80-74-150 1,5 kW, d=120 mm
- Zawór zwrotny klapowy DN100
- Czujnik poziomu wypełnienia tłoczni
- Zasuwa miękkouszczelniona DN100
- Trójnik DN100/DN100 tzw. "Portki"
- Manometr, zakres 0-4 bar
- Rurociąg tłoczny DN100 - stal nierdzewna
- Przepływomierz elektromagnetyczny DN 100
- Przyłącze czyszczakowe kolektora tłocznoego ze złączką R50
- Odpowietrzenie tłoczni DN 65 PVC, PN10
- Wylewka betonowa, H=400 mm
- Dołek dla pompy Ø400
- Pompa odwadniająca U3K, Niro, pływak na sztywnym ramieniu
- Zawór zwrotny klapowy 32
- Rurociąg tłoczny 32 pompi odcieku PVC, PN10
- Studnia polimerobetonowa DN2000
- Lampa IP 54
- Drabinka zejściowa - stal nierdzewna
- Rurociąg tłoczny DN100 PE wraz z przejściem szczelnym

Wszystkie wymiary na rysunku podano w mm.

| | | | |
|---|--|--|---------------|
| <div><div><div>EcoTech Sp. z o.o. Sp. k.</div><div>ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wsłina, Tel. 58 344 83 83</div></div><div><div>Technologia dla Strate</div><div>STRATE</div></div></div> | | | |
| Przedmiot rysunku Przepompownia P8 Tłocznia ścieków 74/2 - 1,5 kW | | Technologia dla Strate D-31157 Sasiekt Obiekt Budowa kanalizacji sanitarniej w miejscowości Ocypel i Lubichowo (dla dalszy ul. Witosowa i Brzozowa) Adres Ocypel, Lubichowo Gmina Lubichowo | |
| Skala 1:30 | Brzoza Sanitarna | Inwestor Gmina Lubichowo ul. Zbiewska 8 83-240 Lubichowo | Podpis |
| Data 29.11.2013 | Projektował Marcin Kaczmarek | Uprawnienia POM/0206/POOS/08 | Podpis |
| Nr rysunku S53 | Oprowadzi Anna Kaszubowska | | Podpis |
| Sprawdził Adam Spisak | Uprawnienia POM/0042/POOS/11 | | Podpis |