

$\Delta T_{25}, h=3m$



UWAGA:

Zakres opracowania na obiekcie OB.61 obejmuje:

I. Montaż nowych urzędów:

1. Higienizator osadu wraz z urządzeniami pomocniczymi (układ aglomeracji i higienizacji osadów ściekowych)
- 1.1. Zbiornik wapna o poj. do 45m³ wraz z podajnikiem wapna (z instalacją odgromową).
- 1.2. Podajnik ślimakowy wapna.
- 1.3. Podajnik korytowy U250 mm osadu do reaktora.
- 1.4. Mieszarka osadu z wapnem (reaktor do higienizacji i aglomeracji osadów ściekowych).
- 1.5. Podajnik taśmowy osadu na składowisko
- 1.7. szafa sterylizująca do sterylowania układem aglomeracji 1800x800x400mm.
- II. **Wymiana urządzeń:**
 2. Stacja odwadniania osadu (o wydajku od 15-20 m³/h))
 - 2.1. Wysokowydajna wirówka dekantacyjna do odwadniania osadu.
 - 2.2. Pompa osadu (śrubowa jednowirnikowa - osad na wirówkę).
 - 2.3. Pomiar natężenia przepływu osadu.
 - 2.4. Dozowanie polielektrolitu (stacja ,pomiar)
 - 2.5. Pompa doprowadzająca roztwór polielektrolitu do wirówki
- 2.6. Przepływomierz indukcyjny do pomiaru ilości roztworu użytkowego doprowadzanego do wirówki.
- 2.7. Transporter ślimakowy osadu z wirówki.
- 2.8. Elektryczna szafa sterylizująca do sterylowania wirówką wraz z osprzętem 2x1,6x0,5m
- 2.9. Zasuwia odcinająca żeliwna dn 100mm PN 10 z napędem ręcznym
- 2.10. Zawór zwrotny gwintowany dn 50mm
- 2.11. Zasuwia odcinająca żeliwna dn 100mm PN 10 z napędem ręcznym dn 80mm

| | | | | | |
|-------------|---|-------------------------|------------------|-------------|----------|
| Investor: | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sandomierzu Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 12 27-600 Sandomierz | | | Nr. Rys | T/E-61-0 |
| Temat: | Remont i modernizacja miejskiej oczyszczalni ścieków w Sandomierzu"- ETAP II | | | | |
| Nazwa rys.: | PRZĘKROJ A-A | | | | |
| Objekt: | Faza: Projekt budowlany | | Data: 01.2014 | Skala: 1:50 | |
| Branża: | Funkcja | Imię i nazwisko: | Nr. upr. | Podpis: | |
| sanitarna | Projektant | mgr inż. Adam Szwed | PKD/0063/POOS/06 | | |
| sanitarna | Projektant | mgr inż. Dariusz Maczka | PKD/0095/POOE/06 | | |