



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW

| Poz. | Nazwa elementu | Ilość | Materiał | Norma, kat. |
|------|--|-------|----------------|--------------------------------|
| 1 | Właz Ø 800 lub prostokątny | 1 | stal kwasoodp. | |
| 2 | Płaszcz pompowni z pokrywą Dw 1200mm | 1 | beton | PN-EN 206-1:2003 |
| 3 | Drabinka żelazowa z uchwytem | 1 | stal kwasoodp. | |
| 4 | Kolano słopowe sprężające | 2 | żeliwo | |
| 5 | Prowadnice linowe | 2 | stal kwasoodp. | |
| 6 | Pompa zanurzeni. o swobodnym przepływie Q=28,0m³/h , H=5,2 m , N=1,1 kW, | 2 | | np. 6SPZM1.1/SZ-4 np. Meprozet |
| 7 | Zasuwka odcinająca DN50 z przedłużeniem wrzeciona t-przęgło | 2 | | określone z poziomu terenu |
| 8 | Zawór zwrotny kulowy DN50 | 2 | | |
| 9 | Rurociąg tłoczny DN50, PN10 | 2 | stal kwasoodp. | |
| 10 | Króciec przepustu kablowego i sterowania | 1 | PVC | |
| 11 | Przejście szczelne przez ścianę DN50 | 2 | | |
| 12 | Przejście szczelne przez ścianę DN200 | 1 | | |
| 13 | Tuleja kołnierzowa i kołnierz luźny PE63/50 | 1 | PE/alum | np. WAVIN |
| 14 | Kable zasilające i sterownicze | 1kpl | | |
| 15 | Wentylacja grawitac. nawiewno-wywiewna | 1 | PVC | np. WAVIN |
| 16 | Redukcja PE63/90 | 1 | PEHD | np. WAVIN |

UWAGA:

- Sterowanie pracą pomp za pomocą sondy hydrostatycznej i pływaków sterowniki elektroniczne z opóźnieniem oraz instalacja przesyłu radiowego – wg projektu sterowania
- Do połączeń kołnierzy zastosować śruby i nakrętki ze stali nierdzewnej
- Zasilanie pomp i wyposażenie szafki zasilającej, wg cz. elektrycznej
- Pompownia wraz z wyposażeniem, wozem, przejściami szczelnymi – dostarczona przez producenta
- Przejścia króćców przez ścianę pompowni – szczelne
- Skrzynka sterownicza pompowni z obudową wg projektu sterowania
- Obudowa wykopu pompowni szczelna

POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P1

PODZ. 1:25

| | | | | |
|--|---|-----------|--|----------------|
| Projektował: | mgr inż. A. Prokopowicz upr. proj. 85494/UW | 11.2010 r | Podziałka: 1:25 | Stadium: PB+PW |
| Sprawił: | mgr inż. L. Szanińska upr. proj. 41044/WBP | 11.2010 r | Investor: Gmina Sobótka | |
| | | | Objekt: Kanalizacja sanitarna w ulicy Armii Krajowej w Sobótce | |
| | Nazwa rysunku: | | | |
| Zastrzega się prawa autorskie | | | Pompownia ścieków P1 | |
| PRACOWNIA PROJEKTOWA ANNA PROKOPOWICZ | | | | |
| Numer rysunku: | | | 9 | |

Otwór z mufą PVC110 do przewodów
zasilających i sterowniczych