

Wydłużenie wzdłuż/wszerz	< 60/40%
Odporność na przebicie punktowe	> 7,2 kN
Umowny wymiar porów	0,08 mm
Wodoprzepuszczalność prostopadła do płaszczyzny	$2,2 \times 10^{-2}$ m/s

Przed montażem warstw uszczelnienia kwatery w.wym. geosyntetykami wykonać należy system monitoringu szczelności geomembrany wg rozwiązań podanych w PT branża instalacji elektrycznych.

II. Zbiornik na odcieki $2 \times 50 \text{ m}^3$ i pompownie wód (5 odcieków i 6 wód podfoliowych) – (Rys. 4 PAB i 2 PT)

- Bezodpływowy, kryty, monolityczny zbiornik żelbetowy o wymiarach wewnętrznych: $4,5 \times 4,5 \text{ m}$ i H czynnej = $2,5 \text{ m}$, zagłębiony $3,15 \text{ m}$ poniżej rzędnej projektowanego terenu.
- Całkowita pojemność zbiornika wynosi $2 \times 50 = 100 \text{ m}^3$.
- Zbiornik wyposażony m.in. w kominki odpowietrzające ze stali kwasoodpornej lub tworzywa, otwory wjazdowe (pokrywy z tworzywa), drabinki ze stali kwasoodpornej lub tworzywa oraz w aparaturę ssawną ze stali kwasoodpornej do poboru odcieków przez wozy asenizacyjne.
- Zbiornik należy wyposażyć w sondy hydrostatyczne do pomiaru napełnienia wraz z sygnalizacją wyłączenia pompy tłoczącej odcieki do zbiornika przy kwaterze A przez pompę P5 oraz odcieki z pompowni odcieków kwatery B, tj. P3.
- Zbiornik na odcieki może pełnić również funkcję zapasu wody do celów gaszenia pożaru, Przewidziana w zbiorniku minimalna ilość wody do celów przeciwpożarowych zgodnie z PN-B-02857 wynosić powinna 50 m^3 .
- Zbiornik izolowany: z zewnątrz przeciwwilgociowo powłokami bitumicznymi (emulsje, pasty emulsyjne asfaltowe gęste; od środka: tiksotropowa żywica epoksydowa (dwuskładnikowa) o dużej odporności chemicznej na ścieki i odcieki, stosowana np. do obiektów oczyszczalni ścieków.
- Zbiornik na odcieki może pełnić również funkcję zapasu wody do celów gaszenia pożaru, Przewidziana w zbiorniku minimalna ilość wody do celów przeciwpożarowych zgodnie z PN-B-02857 wynosić powinna 50 m^3 .

III. Drogi i place (Rys. 3 PAB)

Drogi z płyt drogowych ułożonych ze spadkiem w kierunku rowu, ograniczonych od strony rowu krawężnikiem drogowym, przerwany w 6 miejscach (na trasie drogi) dla odprowadzenia wód opadowych z zastosowaniem prefabrykowanych ścieków betonowych (korytka ściekowe), o wym. $50 \times 18 \times 16 \text{ cm}$ i łącznej długości $6 \times 2,0 \text{ m} = 12 \text{ mb}$.

i spustami z korytek odprowadzającymi wodę z drogi do rowu opaskowego.

- Droga dojazdowa i jednocześnie pożarowa (oznaczona Nr 7 na rysunku PZT), po obwodzie kwatery, zakończona placem do zawracania o wymiarach $20 \times 20 \text{ m}$ o szerokości $4,5 \text{ m}$ i nośności – nacisk osi na nawierzchnię jezdni jako drogi pożarowej - co najmniej 100 kN .
- Droga technologiczna, (połączona z drogą dojazdową zjazdem do poziomu dna kwatery) o szerokości $4,5 \text{ m}$ zakończoną placem do zawracania o wym. $30 \times 30 \text{ m}$
- Projektowane drogi i place nawiązano sytuacyjnie i wysokościowo do istniejącego terenu, rzędne wierzchu jezdni pokrywają się z rzędnymi terenu przyległego
- Konstrukcja nawierzchni z następujących warstw: