

Lokalizacja lamp ulicznych umożliwia doświetlenie wnętrza szafy sterowniczej po zmierzchu.

Obudowę należy zamontować w sposób uniemożliwiający kradzież szafki sterowniczej.

Przewody na listwach i oznaczenia kabli powinny być opisane. Opisy i oznaczenia w języku polskim.

#### 2.5.6. Zasilanie energetyczne

Zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Zakład Energetyczny w Zgierzu i projektem branży elektrycznej, wykonane zostanie zasilanie energetyczne pompowni wg odrębnego opracowania branży elektrycznej.

Złącze energetyczne, licznik pomiaru energii dla przepompowni oraz rozdzielnica z szafą sterowniczą zainstalowana będzie w skrzynce usytuowanej przy ogrodzeniu posesji Bazyljska.

Przewidziano możliwość zasilenia awaryjnego z przewoźnego agregatu prądotwórczego. Rozdzielnica przepompowni wyposażona będzie w przełącznik sieć – wyłącznik agregat (1-0-2) oraz gniazdo do przyłączenia agregatu.

Przewoźny agregat powinien mieć moc co najmniej dwukrotnie większą od zainstalowanych pomp.

#### 2.5.7. Montaż i rozruch

Montaż i rozruch przepompowni w gestii wykonawcy robót pod nadzorem ZWiK.

#### 2.5.8. Wymogi BHP przy eksploatacji pompowni

Automatycznie działająca pompownia nie wymaga stałej obsługi, a jedynie okresowego doglądania. Przy konieczności zejścia do pompowni należy wcześniej przewietrzyć komorę dmuchawą przewoźną tak, aby nastąpiły co najmniej 3-4 wymiany powietrza. Po przewietrzeniu sprawdzić lampę Dary'ego czy nie ma gazów szkodliwych. Pracownicy winni być wyposażeni w odpowiednią odzież i sprzęt. Schodzenie na dno pompowni winno odbywać się z linką asekuracyjną i w obecności dwu pracowników obserwujących schodzącego z poziomu wjazdu.

Prace konserwacyjne i remontowe powinni wykonywać pracownicy wykwalifikowani i odpowiednio przeszkoleni w zakresie obowiązujących przepisów BHP.

### 3. ZAŁOŻENIA REALIZACYJNE

#### 3.1. Realizacja inwestycji – prace przygotowawcze

- wytyczyć oś projektowanego kanału
- przekazać wykonawcy plac budowy
- zabezpieczyć organizację ruchu kołowego na czas budowy kanału.

UWAGA: Na trzy dni przed planowanym rozpoczęciem robót ziemnych należy sprawdzić aktualność wymienionego uzbrojenia w pasie robót u gestorów infrastruktury technicznej.