

ZAGOSPODAROWANIE TERENU POMPOWNI P1

SKALA 1:500

- LEGENDA:**
- lokalizacja przepompowni P1
  - przewód grawitacyjny PVC-U SN8 DN 315 mm
  - tymczasowe obejście ścieków (by-pass) PVC-U SN8 DN 315 mm
  - proj. odcinek tłoczny PE100RC SDR17 DN 225 mm
  - istniejący kanał tłoczny przeznaczony do wyłączenia z eksploatacji
  - istniejący kanał grawitacyjny doprowadzający ścieki do odstożnika
  - istniejące ogrodzenie przeznaczone do demontażu
  - istniejąca rozdzielnia (przez istn. pompownię), zasilająca instalacja elektryczna łącznie z istn. złączem kablowo-pomiarowym (obsługującym istn. pompownię lokalizowaną na stupie oświetleniowej) i istn. stupem oświetleniowym przeznaczoną do demontażu

- 1 - proj. oświetlenie terenu pompowni - oprawa LED 4,0W, na stupie stalowym ocynkowanym z wysięgnikiem 1,0 m (wg oprac. b. elektrycznej)
- 2 - proj. rozdzielnica RZS zasilająco-sterująca w obudowiezew. wandaloodpornej, kompletnie wyposażona, dostarczana wraz z urządzeniami pompowni - wg oprac. b. elektrycznej
- 3 - proj. pompownia ścieków P1 z kompletnym wyposażeniem (zbiornik polimerobetonowy DN 2500 mm) oraz stopą do montażu żurawika stacjonarnego stupowego obrotowego z napędem ręcznym (wyciągarka)

- 4 - istn. złącze kablowo-pomiarowe - własność PGE (lokalizacja ukt. pomiarowego)
- 5 - powierzchnie nieutwardzone na terenie przepompowni obsiane trawą na warstwie humusu,
- 6 - systemowe ogrodzenie panelowe z bramą wjazdową o szer. 4,0 m i furtką o szer. 1,0 m
- 7 - proj. utwardzenie terenu z kostki brukowej betonowej szarej (gr. 8 cm) dostosowanej do wjazdu samochodu ciśnieniowego (w celu czyszczenia zbiornika pompowni i odstożnika ścieków)
- 8 - istniejąca rozdzielnia (przez istn. pompownię) przeznaczona do demontażu
- 9 - istn. stup oświetleniowy przeznaczony do demontażu
- 10 - istniejący zbiornik przepompowni przewidziany jako odstożnik ścieków wpływających z miasta (po uprzednim jego czyszczeniu i renowacji)

Szczegóły dotyczące rzędnych przewodów - wg rys. 2 i 11

Szczegółowe zagospodarowanie obejmujące elementy b. elektrycznej - wg Projektu Technicznego.

- Oznaczenia:**
- Ⓚ3 - rzędna zbiornika istniejącego, hwew=3,5 m (wg informacji od Gestora Sieci)
  - Ⓚ1 - rzędna projektowanej przepompowni ścieków (wysokość wg obliczeń i doboru)
  - Ⓚ0 - rzędna włączenia proj. (tymczasowego) by-passu do istniejącej kan. grav. (trójnik PVC-U SN8 DN 315x315 mm)
  - Ⓚ2 - rzędna proj. studni rewizyjnej DN 1200 mm

