

## CZERWIEC 2016

### Roboty branżowe

#### - Roboty melioracyjne

W miesiącu czerwcu Wykonawca wykonał:

#### I. Zbieracze melioracyjne

- a) M1d Ø 160 - 221mb (km 449+200-km-449+300)  
- studnia Ø425 – 2szt.
- b) M1e Ø 160 - 30mb (km 449+100-km 449+200)  
- studnia Ø425 – 2 szt.
- c) M29 Ø 160 - 150mb (km 450+950-km 451+150)  
- studnia PCV – 7szt.
- d) Zabezpieczenie rowów  
- umocnienie kieszka faszynową oraz darniowanie rowu S-1 – ok 300mb

#### II. Drenaż francuski

Wykonawca w okresie sprawozdawczym w zakresie budowy drenaży francuskich zrealizował następujące asortymenty robót:

1. Drenaż w km 449+742,52 str. P – włączenie do drenażu drogowego
  - a) Budowa drenażu francuskiego Ø160 – 5 mb
  - b) Studnie betonowe – 1 szt.
2. Drenaż w km 450+029,52 str. P– włączenie do drenażu drogowego
  - a) Budowa drenażu francuskiego Ø160 – 5mb
  - b) Studnie betonowe – 1szt.
3. Drenaż w km 452+236-452+340 str. P–drenaż na skarpie prawej
  - a) Budowa drenażu francuskiego Ø160 – 174,45mb
  - b) Studnie betonowe – 2szt
  - c) Studnie PVC – 2szt.
4. Drenaż w km 453+466-453+866 str. P
  - a) Budowa drenażu francuskiego Ø200 – 400mb
  - b) Studnie betonowe – 8szt
5. Drenaż w km 455+306-455+340 str. P
  - a) Budowa drenażu francuskiego Ø 160 (roboty w toku)
6. Drenaż w km 456+673,52 str. L– włączenie do drenażu drogowego
  - a) Budowa drenażu francuskiego rura pełna Ø200 – 8mb
  - b) Studnie betonowe – 1szt.
7. Drenaż w km 456+696,52 str. P– włączenie do drenażu drogowego
  - a) Budowa drenażu francuskiego rura pełna fi200 – 5,5mb
  - b) Studnie betonowe – 1szt.
8. Drenaż w km 456+936,52 str. L– włączenie do drenażu drogowego
  - a) Budowa drenażu francuskiego rura pełna Ø160 – 5,8mb
  - b) Studnie betonowe – 2szt.
9. Drenaż w km 457+816,52 str. L– włączenie do drenażu drogowego
  - a) Budowa drenażu francuskiego Ø110 – 17,4mb
  - b) Studnie betonowe – 2szt.
10. Drenaż w km 458+438,52-458+516,52 str. L i P
  - a) Budowa drenażu francuskiego Ø160 – 155,95mb
  - b) Studnie betonowe – 4szt.
11. Drenaż w km 460+909,52 str. L– włączenie do drenażu drogowego
  - a) Budowa drenażu francuskiego rura pełna Ø110 – 4mb
  - b) Studnie betonowe – 1szt.

Prace w branży melioracyjnej w m-cu sprawozdawczym wykonywane były zgodnie z Programem.

#### **- Roboty branży sanitarnej i gazowej**

W miesiącu czerwcu Wykonawca w zakresie:

- **kanalizacji deszczowej** realizował roboty związane z budową kanalizacji deszczowej na całej długości inwestycji. Miejsca prowadzenia robót były podyktowane i uwarunkowane zaawansowaniem robót branży drogowej na poszczególnych frontach i odcinkach S19. Szacunkowe zaawansowanie robót budowlano - montażowych na koniec czerwca 2016 wynosi około 14%.

#### **- Roboty elektryczne**

W miesiącu czerwcu Wykonawca wykonywał prace w ramach kolizji linii energetycznej WN 750 kV, WN 110kV oraz przy budowie przyłączy po stronie niskiego napięcia 3Pe, 6Pe

- rozpoczęto usuwanie kolizji linii 750 KV w km( 458+337) wykonano prace polegające na:

- a) ankrowaniu słupów nr 46 i 48
- b) demontażu łańcuchów izolatorowych na słupach 46 i 47 oraz przewodów w przęśle 46 – 47
- c) demontażu istniejącego słupa serii U45 nr 47 typu PB wraz z fundamentami
- d) rozpoczęto prace przy wykonywaniu fundamentów pod projektowanego nowego słupa nr 47
- e) rozpoczęto montaż nowego słupa U45 M3+15

- zakończono usuwanie kolizji 1eWN w rejonie km (452+686)

- prowadzono prace przy budowie przyłącza 6Pe w km (461+200), ułożono kable pomiędzy 6ZK1-6ZK1.2, 6ZK1.3 – 6ZK1.4

#### **-Roboty branży teletechnicznej**

W m-cu czerwcu wykonano odcinki kanalizacji teletechnicznej o łącznej długości 1698 m i 25 studni kablowych Roboty realizowano odcinkami w kilometrażu: 450+983-450+998, 451+103-451+154, 456+678-456+797, 457+710-458+125, 459+626, 460+348-461+134.

Wybudowane studnie kablowe zabezpieczono elementami mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych.

Kanalizację teletechniczną sukcesywnie zabezpiecza się korkami styropianowymi przed zamuleniem.