

## ŚIERPIEŃ 2016

### Roboty drogowe

W miesiącu sierpniu Wykonawca realizował roboty na trasie głównej S-19, a także na DK 19, DW 881, DW 875, na drogach dojazdowych oraz na MOP-ach. Szacunkowe ilości wykonanych robót (wraz z lokalizacją):

#### ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:

1. **Rozbiórka istniejącej konstrukcji dróg** – 4 tys m<sup>2</sup> w lokalizacji:

- -DW875, S19 km;

2. **Odhumusowanie** – 2,3 tys. m<sup>3</sup> :

- MOP Nienadówka,

#### WZMOCNIENIE PODŁOŻA I SKARP NASYPÓW:

1. **Rozebranie nasypu przeciążeniowego** – 53 tys. m<sup>3</sup> w lokalizacji: S19

2. **Wykonywanie płytkiej wymiany gruntu**: - ok 400m<sup>3</sup>: w lokalizacji: S19

3. **Zbrojenie nasypów geosyntetykami**: - 700m<sup>2</sup> w lokalizacji: S19

#### ROBOTY ZIEMNE:

- **Wykopy** – ok. 5,6 tys. m<sup>3</sup> w lokalizacji: S19 km, MOP Stobierna;

1. **Nasypy** – ok. 33,2 tys. m<sup>3</sup> w lokalizacji:

- S-19
- Ł1, Ł2, Ł3, Ł4
- DW881 (ciąg pieszo - rowerowy);
- DW 875
- DK-19 - Stobierna ;
- Najazd na obiekt 17WE;

2. **Górną warstwę nasypu z kruszywa naturalnego (GWN)**: ok 6,8 tys m<sup>3</sup> w lokalizacji:

- S19
- Ł2;

#### ODWODNIENIE:

1. **Drenaż podłużny** – 1,4 km w lokalizacji:

- S19
- DD8
- DD9
- DD12
- DD13A
- DW875

2. **Przepusty stalowe** :

- Ps-8, PS-56, PS-57, PS-60, PS-61, PS-62, PS-63;
- Ps 5

### **3. Przepusty żelbetowe :**

- Pż1 na Łącznicy Ł2 (bez ścianek czołowych i umocnień rowu)
- Pż2 na Łącznicy Ł1 (bez ścianek czołowych i umocnień rowu)

### **PODBUDOWY:**

#### **1. Ulepszone podłoże C 1,5/2 – 20 tys. m2 w lokalizacji:**

- S19
- DW 875
- DK 19 km
- DD23;

#### **2. Warstwa odsączająca – 6 tys m2 w lokalizacji:**

- S19
- DW875

#### **3. Podbudowa z mieszanki kruszywa związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 –41 tys m2 w lokalizacji:**

- S19
- DW875

#### **4. Warstwa podbudowy z mieszanek niezwiązanych gr 20 cm: 17,1 tys m2 w lokalizacji:**

- S19
- DW 881

#### **5. Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową (pod podbudowę z Betonu Asfaltowego): 84,5 tys m2**

#### **6. Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22P 82,4 tys m2 w lokalizacji:**

- S19
- DW875

### **ELEMENTY ULIC:**

#### **1. Obrzeża betonowe – 0,4km**

- DW875
- DW 881

#### **2. Ściek trójkątny – 1,1 km**

- S19

### **ROBOTY WYKOŃCZENIOWE:**

#### **1. Humusowanie skarp – 13 tys m2:**

- S19
- Ł1, Ł2, Ł3, Ł4
- DD 7