



Nr sprawy: SA.270.50.2022

Marcule, dn. 01.02.2023 r.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIA DOT. PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO dot.:**

**„Budowa drogi leśnej nr DR/006 na terenie obrębu leśnego Marcule w Leśnictwach Seredzice i Polany – ETAP II w km 2+600-5+000”**

Nadleśnictwo Marcule po otrzymaniu pytań do SWZ wyjaśnia:

Pytanie:

1. *Wg Tabeli 4 Zestawienie robót ziemnych elementów konstrukcji drogi:*

- a) *na odcinku 2 km 2+600-3+300 objętość wykopu wynosi 670,00 m<sup>3</sup>, objętość nasypu wynosi 846,66 m<sup>3</sup>, ilość nasypu do dowiezienia (kolumna wartość netto) wynosi -176,66 m<sup>3</sup>. Natomiast wg tabeli Bilans robót ziemnych – Dr 006 objętość wykopu na ww odcinku wynosi 702,91 m<sup>3</sup>, objętość nasypu wynosi 843,34 m<sup>3</sup>, objętość netto (w sumie) wynosi -140,43 m<sup>3</sup>. b) na odcinku 5 km 4+740 – 5+000 objętość wykopu wynosi 119,70 m<sup>3</sup>, objętość nasypu wynosi 589,63 m<sup>3</sup>, ilość nasypu do dowiezienia (kolumna wartość netto) wynosi -469,93 m<sup>3</sup>. Natomiast wg tabeli Bilans robót ziemnych – Dr 006 objętość wykopu na ww odcinku wynosi 122,30 m<sup>3</sup>, objętość nasypu wynosi 598,08 m<sup>3</sup>, objętość netto (w sumie) wynosi -475,78 m<sup>3</sup>. Prosimy o weryfikacje wyliczeń przyjętych do tabeli nr 2 i dalej uwzględnionych w przedmiarze robót pozycje 4 d.2, 6 d.2, 7 d.2. oraz ewentualną korektę tych pozycji przedmiaru.*

Odpowiedź projektanta

Przyjęte w tabeli obliczenia robót ziemnych wykonane zostały na podstawie wyliczeń powierzchni z programu AUTOCAD-CIVIL. Obliczenia te są dokładne i należy je przyjąć za prawidłowe. Tabela robót ziemnych przedstawia obliczenia przybliżone i służy jako pomocnicze przedstawienie (analizę) ruchu mas ziemnych. Zatem przedstawione w przedmiarze wielkości robót ziemnych są prawidłowe i nie podlegają korekcie.

2. *Zgodnie z opisem Projektu technicznego (projekt wykonawczy) należy zastosować geosiatkę o sztywnych węzłach o wytrzymałości 20/20 kN/m, natomiast wg poz. 14 d.4 przedmiaru robót ma być to geosiatka o wytrzymałości 30/30 kN/m. Proszę o wyjaśnienie o jakiej ostatecznie wytrzymałości ma być zastosowana geosiatka o sztywnych węzłach?*



### Odpowiedź projektanta

Do wbudowania w konstrukcję drogi należy zastosować geosiatkę o sztywnych węzłach (georuszt) o wytrzymałości na rozciąganie 20/20kN.

### 3. Pytania:

- z uwagi na rozbieżności pomiędzy przedmiarem robót (pozycja 14 d.4) a przekrojem konstrukcyjnym Rysunek 4-8, zwracam się z prośbą o wyrażenie zgody na wbudowanie geosiatki polipropylenowej o sztywnych węzłach i wytrzymałości na rozciąganie 20/20 kN/m;
- czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie kruszywa łamanego frakcji 0-63 mm do wykonania dolnej warstwy nawierzchni o grubości 18 cm, zamiast tłucznia 31,5-63 mm o grubości warstwy 18 cm?

### Odpowiedź projektanta

Ad 1. Do wbudowania w konstrukcję drogi należy zastosować geosiatkę o sztywnych węzłach (georuszt) o wytrzymałości na rozciąganie 20/20kN.

Ad 2. Projektant nie wyraża zgody na zamianę kruszywa przeznaczonego do wbudowania w konstrukcję drogi z kruszywa łamanego frakcji 31,5-63mm na kruszywo 0-63mm.

*KOMISJA PRZETARGOWA*