

Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Bieczu
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Dot. Odpowiedź na pismo z dnia 17.09.2020r

W związku z otrzymanym pismem z prośbą o zmianę w dokumentacji projektowej dot. „Przebudowa dróg gminnych nr 271101K, 271128K, 271123K w m. Biecz” z sierpnia 2017 roku, odnośnie zastąpienia georusztu trójosiowego (heksagonalnego) podbudową z ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem CEM I N „35” grubości po zagęszczeniu 25 cm.

Proponowana konstrukcja jezdni:

- 4 cm - warstwa ścieralna z mieszanki mineralno - asfaltowej AC8S
- 5 cm - warstwa wiążąca z mieszanki mineralno – asfaltowej AC11W
- 20 cm – podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3 frakcji 0/31,5 mm stabilizowanej mechanicznie o wymaganym wtórnym module odkształcenia $E2 > 80$ MPa
- 22 cm – warstwa mroзоochronna z mieszanki niezwiązanej CNR frakcji 0/63 stabilizowanego mechanicznie
- 24 cm – warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym (cement) o wymaganym wtórnym module odkształcenia $E2 > 50$ MPa

Projektant mgr inż. Tomasz Grandus **wyraża zgodę** na zastosowanie zamiennej konstrukcji warstwy mroзоochronnej i ulepszanego podłoża pod warunkiem:

- uzyskania na powierzchni koryta drogowego $E2 \geq 25$ MPa,
- uzyskaniu na warstwie mroзоochronnej $E2 \geq 80$ MPa,
- zastosowania do stabilizacji cementem gruntu nadającego się do tego rodzaju stabilizacji,
- odprowadzeniu wód z powierzchni warstwy stabilizowanej cementem.

Z poważaniem,

**W23 Architekci**
Ul. Kadyiego 8 38-200 Jasło
NIP 659 13 22 25 REGON 180760984
tel. 794 461 009 Biuro@w23-architekci.pl

mgr inż. arch. Michał Władzik

Uprawnienia budowlane w specjalności
architektonicznej do projektowania bez
ograniczeń Nr Rz/A-13/11 Izba PK-03