

ŁOMŻA  
↓



OMŽA



- KOLEJNOŚĆ WYKONANIA ROBÓT:**
- A) Wygradzenie części jezdni istniejącego obiektu
  - B) Wbitcie ścianek szczytowych
  - C) Rozbiórka kostki betonowej i zabezpieczenie nasypu przed rozmyciem
  - D) Demontaż barier z murów oporowych
  - E) Demontaż grzymsów prefabrykowanych i rozbiórka oczepu monolitycznego
  - F) Rozbiórka muru oporowego i jego zasyпки
  - G) Montaż rozróżr w rejonie fundamentów podpór
  - H) Wykonanie fundamentów podpór
  - I) Demontaż rozróżr tymczasowych

## PARAMETRY GEOSIATKI

|  |                   |                     |
|--|-------------------|---------------------|
| Geourst z sztywnych węzłach                                  |                   |                     |
| Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż pasma                     | kN/m              | min. 30             |
| Wytrzymałość na rozciąganie w szers pasma                    | kN/m              | min. 30             |
| Sila rozciągająca przy wydłużeniu względnym 5% wzdłuż pasma  | kN/m              | 21,0                |
| Sila rozciągająca przy wydłużeniu względnym 5% w szers pasma | kN/m              | 21,0                |
| Masa powierzchniowa  | kg/m <sup>2</sup> | 400q/m <sup>2</sup> |
| Wymiar oczek   | mm x mm           | min.35x35           |

|  |  |   |                       |
|--|--|---|-----------------------|
|  |  | <b>Generałna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad</b><br><b>Oddział w Białymostku</b><br>ul. Życiowskiego 2, 15-073 Białystok  |                       |
| WYPOZYCZKA:<br>  |  | WYPOZYCZKA: 15-073 Białystok<br><b>VOESSING</b> Sp. z o.o.<br>Voessing Polska Sp. z o.o.<br>ul. Grobka 17/17<br>61-859 Poznań |                       |
| NADZIRA INWESTYCJA:<br>Projekt i budowa drogi ekspresowej S-81: Ostrów Mazowiecka - obrw. Augustowa, odcinek: obwodnica Szczuczyna, II zjazdowa. |  |   |                       |
| FAZA PROJEKTU:<br><b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY</b>  |  |   |                       |
| BRANŻA:<br><b>BRANŻA KONSTRUKCYJNO - INŻYNIERSKA</b>   |  |   |                       |
| TYTUŁ:<br>PBSB1.T3.7 Przebudowa obiektów istniejących  |  |   |                       |
| NADZIRA RYSUNKI:<br>Obiekt WE/PZ/c. z. 1   |  |   | SKALA:<br>1:500/1:200 |
| FUNKCJA:<br>INŻ. I NADZORY   | SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEN<br>15-073 Białystok<br>15-073 Białystok | PODPIS<br><i>Dobryński</i><br>15-073 Białystok<br>15-073 Białystok<br>15-073 Białystok  |                       |
| PROJEKTANT:<br>mgr inż. Sławomir Dobryński   | 15-073 Białystok<br>15-073 Białystok<br>15-073 Białystok           |   |                       |
| SPRAWDZAJĄCY:<br>DR. inż. Jan Duda   | 15-073 Białystok<br>15-073 Białystok<br>15-073 Białystok           |   |                       |
| DATA:<br>01.018 r.   | NR UMOWY:<br>2410.1.2016/2016/07                                   | NR RYS.:<br>9   | ESKZ:<br>1            |