

**DYREKTOR  
OKRĘGOWEGO URZĘDU MIAR W GDAŃSKU**

Wydział Masy, Siły, Długości i Kąta  
wchodzący w skład Zespołu Laboratoriów Wzorcujących Okręgowego Urzędu Miar w Gdańsku  
ul. Polanki 124c, 80-308 Gdańsk  
tel.: 58 524-51-10 fax: 58 524-51-16 w1@oum.gda.pl www.oum.gda.pl

Laboratorium wzorcujące akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji,  
sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA dotyczących  
wzajemnego uznawania świadectw wzorcowania. Nr akredytacji AP 086.

## ŚWIADECTWO WZORCOWANIA

Data wydania: 9 lipca 2018 r.

Nr świadectwa: 6W1/1679.9/18

Strona 1/2

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>OBIEKT<br/>WZORCOWANIA</b>         | Przymiar wstępowy; producent BMI; nr ewid. ITD. 9/2018; długość nominalna 30 m;<br>działka elementarna 1 mm  |
| <b>ZGŁASZAJĄCY</b>                    | MAXI GEO Krzysztof Lewandowski<br>Naterki, ul. Posejdona 1, 11-036 Gietrzwałd  |
| <b>UŻYTKOWNIK</b>                     | Wojewódzki Inspektorat Transportu Drogowego w Rzeszowie<br>ul. Hanasiewicza 21, 35-103 Rzeszów   |
| <b>METODA<br/>WZORCOWANIA</b>         | „Wzorcowanie przymiarów”, PP/ZLW-6.01/S16/01, wydanie 8 z dnia 3 kwietnia 2018 r.  |
| <b>WARUNKI<br/>ŚRODOWISKOWE</b>       | Temperatura otoczenia: (24,10 ÷ 24,75) °C  |
| <b>DATA WYKONANIA<br/>WZORCOWANIA</b> | 9 lipca 2018 r.  |
| <b>SPÓJNOŚĆ<br/>POMIAROWA</b>         | Niniejsze świadectwo jest wydane w ramach porozumienia EA MLA w zakresie wzorcowania<br>i potwierdza spójność wyników pomiarów z jednostkami miar Międzynarodowego Układu<br>Jednostek Miar (SI).                                  |
| <b>WYNIKI<br/>WZORCOWANIA</b>         | Podano na stronie 2/2 niniejszego świadectwa wraz z wartościami niepewności pomiaru.   |
| <b>NIEPEWNOŚĆ<br/>POMIARU</b>         | Niepewność pomiaru została określona zgodnie z dokumentem EA-4/02 M:2013. Podane wartości<br>niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 %<br>i współczynnika rozszerzenia $k = 2$ . |



z up. DYREKTORA  
NACZELNIK  
WYDZIAŁU MASY, SIŁY, DŁUGOŚCI I KĄTA  
*Etiaweniowska*  
inż. Etybieta Korzeniewska

**WYNIKI  
WZORCOWANIA**

Wyniki przeprowadzonego wzorcowania przedstawiono poniżej:

| Odcinek pomiarowy | Zmierzona długość odcinka* | Odchyłka długości odcinka od długości nominalnej* | Niepewność pomiaru |
|-------------------|----------------------------|---|--------------------|
| mm                |                            |   |                    |
| 0 ÷ 5000          | 5000,21                    | +0,21   | 0,16               |
| 0 ÷ 10000         | 10000,25                   | +0,25   | 0,21               |
| 0 ÷ 15000         | 15000,33                   | +0,33   | 0,28               |
| 0 ÷ 20000         | 20000,33                   | +0,33   | 0,35               |
| 0 ÷ 30000         | 30000,52                   | +0,52   | 0,41               |

\* Wartość średnia

Pomiary wykonał(a):

STARSZY INSPEKTOR

*Anna Olech-Karcz*

Autoryzował(a):

SPECJALISTA

*mgr Agnieszka Filipkowska*