



W-9  
 $X = 5521093.4646$   
 $Y = 6579506.8147$   
 $R = 220.0$   
 $Lt = 50.69$   
 $a = 13.2018(g)$   
 $T = 25.5$   
 $Ws = 1.47$

W-11  
 $X = 5521070.7911$   
 $Y = 6579646.4650$   
 $R = 150.0$   
 $Lt = 30.34$   
 $a = 11.5894(g)$   
 $T = 15.2$   
 $Ws = 0.77$

W-12  
 $X = 5521031.7289$   
 $Y = 6579784.2799$   
 $R = 1800.0$   
 $Lt = 167.20$   
 $a = 5.3223(g)$   
 $T = 83.7$   
 $Ws = 1.94$

W-10  
 $X = 5521075.9662$   
 $Y = 6579576.5854$   
 $R = 220.0$   
 $Lt = 37.80$   
 $a = 9.8438(g)$   
 $T = 18.9$   
 $Ws = 0.81$

- LEGENDA
- proj. krawędź jezdni
  - proj. krawędź pobocza
  - proj. krawężnik betonowy najazdowy 20x30 wys. 12 cm
  - proj. krawężnik betonowy najazdowy 20x22 wys. 4 cm
  - proj. krawężnik betonowy najazdowy 20x22 wys. 2 cm
  - proj. krawężnik kamienny 20x30 wys. 12 cm
  - proj. krawężnik kamienny 20x30 wys. 4 cm
  - proj. krawężnik kamienny 20x30 wys. 2 cm
  - proj. obrzeże betonowe 8x30 wys. 3 cm
  - proj. obrzeże betonowe 8x30 wtopione
  - proj. krawędź opaski
  - proj. poręcz U-11
  - proj. poręcz U-12
  - proj. baniera U-14
  - proj. banieroporecz U-14
  - proj. sićk betonowy prefabrykowany
  - proj. dno rowu
  - proj. rura ochronna stalowa
  - proj. rura ochronna PE
  - proj. rów przydrożny z kierunkiem spływu wód
  - proj. pochylenie poprzeczne
  - proj. wpuasty deszczowe
  - proj. nawierzchnia jezdni
  - proj. nawierzchnia chodnika z kostki betonowej gr. 8 cm szara
  - proj. nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej gr. 8 cm czerwona
  - proj. trawnik
  - proj. nawierzchnia z kostki kamiennej 18/18
  - proj. nawierzchnia pasa bezpieczeństwa z kostki betonowej 10x10cm
  - proj. nawierzchnia zatoki autobusowej z kostki kamiennej 15/17 (18x18)
  - proj. nawierzchnia ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego kolor czerwony
  - proj. nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego z kostki betonowej gr. 8 szary
  - obiekty zabytkowe objęte ochroną konserwatorską

WYKONAWCA: **Drog-Men** P.U.H DROG-MEN  
 UL. SZYB WALENTY 32; 41-700 RUDA ŚLĄSKA  
 tel. 881-321-601 www.drog-men.pl; e-mail: biuro@drog-men.pl

INWESTOR: **MIEJSKI ZARZĄD DRÓG W BIELSKU-BIAŁEJ**  
 UL. MICHAŁA GRAŻYŃSKIEGO 10, 43-300 BIELSKO-BIAŁA

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: ROZBUDOWA ULICY POLNEJ W BIELSKU - BIAŁEJ

ADRES OBIEKTU	MIEJSCOWOŚĆ	POWIAT	WOJEWÓDZTWO
STUDIUM	M. BIELSKO-BIAŁA	M. BIELSKO-BIAŁA	ŚLĄSKIE
CP	PLAN SYTUACYJNY - CZ.4 - WARIANT 3.1		

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPN - SPECJALNOŚĆ	PODPS.
PROJEKTANT	mgr inż. Radosław MENCFEL	SLK4372/POOD/12 DROGOWA	<i>[Signature]</i>
SPRAWDZIŁ			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Karol DANCH		<i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ	mgr inż. Karina KRUPA		<i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ			
OPRACOWAŁ			

Nr projektu	Data zakończenia	Skala	Branda	Nr rys.
0169/18	31.10.2019	1:500	DROGOWA	2.3.4.A

