

**DROGA GMINNA MIKUŁOWICE – STOK
GMINA MNISZKÓW**

WYKAZ WSPÓLRZĘDNYCH PUNKTÓW

Nr	X	Y
PT	5548229.55	4566065.75
W-1	5548155.93	4566183.16
W-2	5548155.77	4566262.21
W-3	5548188.17	4566511.80
W-4	5548172.61	4566608.95
W-5	5548191.14	4566687.64
W-6	5548243.81	4566806.71
W-7	5548277.32	4566880.62
W-8	5548343.08	4567027.71
W-9	5548289.38	4567110.83
W-10	5548246.09	4567259.88
W-11	5548179.91	4567502.12
KT	5548149.38	4567543.10

OBLICZENIA ODLEGŁOŚCI I AZYMUTÓW

Pkt początk.	Pkt końcowy	Odległość	Azymut
PT	W-1	138.58	135.6548
W-1	W-2	79.05	100.1329
W-2	W-3	251.69	91.7827
W-3	W-4	98.39	110.1077
W-4	W-5	80.84	85.2721
W-5	W-6	130.19	73.4893
W-6	W-7	81.16	72.9033
W-7	W-8	161.12	73.2346
W-8	W-9	98.96	136.5159
W-9	W-10	155.20	117.9941
W-10	W-11	251.11	116.9773
W-11	KT	51.11	140.7710

OBLICZENIA KĄTÓW

Centralny	Lewy	Prawy	Kąt
W-1	W-2	PT	235.5220
W-2	W-3	W-1	208.3502
W-3	W-4	W-2	181.6751
W-4	W-5	W-3	224.8355
W-5	W-6	W-4	211.7829
W-6	W-7	W-5	200.5860
W-7	W-8	W-6	199.6687
W-8	W-9	W-7	136.7186
W-9	W-10	W-8	218.5218
W-10	W-11	W-9	201.0168
W-11	KT	W-10	176.2063