

**UTWARDZENIE NAWIERZCHNI DROGI POMIĘDZY HERMANOWEM I I
HERMANOWEM II W TECHNOLOGII EMULSYJNO GRYSOWEJ W CIĄGU DROGI
GMINNEJ 108023E**

Wykaz długości boków i azymutów

Nr punktu	X	Y	długość	odległość	pa ra me.	łuk	długość redukcji	Długość po redukcji	azymut
A	5580447.96	4516406.64	17.06	0	t	0.00	0.00	0.00	0.22.10
B	5580465.02	4516406.75		17.06	dl/2	0.00	0.00	17.06	
B	5580465.02	4516406.75	100.00	17.06	t	0.00	0.00	17.06	0.16.30
C	5580565.02	4516407.23		117.06	dl/2	0.00	0.00	117.06	
C	5580565.02	4516407.23	100.00	117.06	t	0.00	0.00	117.06	0.16.30
D	5580665.02	4516407.71		217.06	dl/2	0.00	0.00	217.06	
D	5580665.02	4516407.71	100.00	217.06	t	0.00	0.00	217.06	0.16.09
E	5580765.02	4516408.18		317.06	dl/2	0.00	0.00	317.06	
E	5580765.02	4516408.18	100.00	317.06	t	0.00	0.00	317.06	0.16.30
F	5580865.02	4516408.66		417.06	dl/2	0.00	0.00	417.06	
F	5580865.02	4516408.66	100.00	417.06	t	0.00	0.00	417.06	0.16.30
G	5580965.02	4516409.14		517.06	dl/2	0.00	0.00	517.06	
G	5580965.02	4516409.14	100.00	517.06	t	0.00	0.00	517.06	0.16.09
H	5581065.02	4516409.61		617.06	dl/2	0.00	0.00	617.06	
H	5581065.02	4516409.61	100.00	617.06	t	0.00	0.00	617.06	0.16.30
I	5581165.01	4516410.09		717.06	dl/2	0.00	0.00	717.06	
I	5581165.01	4516410.09	100.00	717.06	t	0.00	0.00	717.06	0.16.30
J	5581265.01	4516410.57		817.06	dl/2	0.00	0.00	817.06	
J	5581265.01	4516410.57	100.00	817.06	t	0.00	0.00	817.06	0.16.30
K	5581365.01	4516411.05		917.06	dl/2	0.00	0.00	917.06	
K	5581365.01	4516411.05	107.63	917.06	t	0.00	0.00	917.06	0.16.37
L	5581472.64	4516411.57		1024.69	dl/2	0.00	0.00	1024.69	

L	5581472.64	4516411.57	15.92	1024.69	t	0.00	0.00	1024.69	0.15.07
M	5581488.56	4516411.64		1040.61	dl dl/2	0.00 0.00	0.00 0.00	1040.61	

**WYKAZ WSPÓLRZĘDNYCH SKRZYŻOWANIA Z DR. GMINNĄ 108278E W M.
HERMANÓW II**

Nr punktu	X	Y	długość	odległość	pa ra me.	łuk	długość redukcji	Długość po redukcji	azymut
B	5580465.02	4516406.75	32.97	0	t	0.00	0.00	0.00	270.59.26
N	5580465.59	4516373.78		32.97	dl dl/2	0.00 0.00	0.00 0.00	32.97	

**WYKAZ WSPÓLRZĘDNYCH SKRZYŻOWANIA Z DR. GMINNĄ 108277E W M.
HERMANÓW I**

Nr punktu	X	Y	długość	odległość	pa ra me.	łuk	długość redukcji	Długość po redukcji	azymut
L	5581472.64	4516411.57	15.00	0	t	0.00	0.00	0.00	264.06.25
O	5581471.10	4516396.65		15.00	dl dl/2	0.00 0.00	0.00 0.00	15.00	