



RZEDNE NIWELETY	78.80	78.87	78.91	78.93	78.93	78.94	78.93	78.93	78.90	78.87	78.84	78.84	78.88	78.91	78.93	78.97	79.02	79.05	79.08	79.11	79.14			
ELEMENTY NIWELETY	<div><div><div>L=16.00 f=0.63%</div><div>L=14.01 R=-1500.00</div><div>L=30.46 f=-0.30%</div><div>L=39.54 f=0.46%</div><div>L=41.46 f=0.30%</div></div></div>																							
RZEDNE TERENU	78.80	78.98	79.05	78.98	78.95	78.93	78.88	78.91	78.92	78.99	79.11	79.04	79.07	79.12	79.09	79.07								
ELEMENTY TRASY	L=76.65																							
ODLEGLOSCI	0.00	10.00	16.00	20.00	23.00	25.52	30.00	30.00	40.00	50.00	60.00	60.46	70.00	76.65	80.00	90.00	0.00	10.00	20.00	30.00	40.00			
KM I HKM	0+000																				0+100	0+141		

Inwestor:		Gmina Murowana Goślina ul. Poznańska 18, 62-095 Murowana Goślina	
Projektujący:		Biuro Inżynierskie DUKT Wojciech Andrzejak ul. Poznańska 38, 62-070 Dopiewo	
Temat: Budowa ulicy Rzemieślniczej wraz z fragmentem ulicy Szklarskiej i odwodnieniem w Przebudowie, gm. Murowana Goślina			
Skala: 1:100/1000	Rysunek:	Przekrój podłużny - ul. Szklarska	Nr rys: D.2.1
Data: 09.2015	Studium:	Projekt wykonawczy	
Imię i Nazwisko	Branża:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Paweł Borowiak	Drogowa	WKP/0289/POOD/12	
mgr inż. Maciej Zeleni	Drogowa	WKP/0093/POOD/07	
mgr inż. Wojciech Andrzejak			