

mgr inż. Bogdan MARKOWSKI
Nr Up. 873/93
Wydane przez Urząd Wojewódzki Katowice
§13 ust. 1 pkt. 3 litery B
do projektowania oraz kierowania robotami

Bogdan Markowski

LEGENDA



- skrzyżowanie dróg



- studzienka ściekowa
SP - studzienka ściekowa prawostronna
SL - studzienka ściekowa lewostronna

PP=256.0

RZEDNE NIWELETY	260.43	260.34	260.35	260.40	260.22
ELEMENTY NIWELETY		I= 0.297 % L= 16.86	I= 0.516 % L= 11.63	I= -0.427 % L= 28.12	
RZEDNE TERENU	260.34	260.35	260.50	260.48	260.22
ELEMENTY TRASY W PLANIE	L= 64.25				
ODLEGLOSCI	0.00	4.50	7.50	24.50	64.25
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0	0	0	0	0

BRANŻA :	DATA :	PROJEKTOWAŁ:	NR UPR.	PODPIS :	Temat :	
1. Drogowa	08.2008	mgr inż.B.Markowski	873/93	razem z pieczęcią	P.B.W. przebudowy drogi powiatowej w Czechowicach - Dziedzicach - ulica Legionów (4116 S)	
2. Drogowa	08.2008	inż. Marek Putra				
3. Drogowa	08.2008	Przemysław Łydorczyk				
4. Elektryczna						
5. Elektryczna					Treść : Profil podłużny - ulica Młyńska	
6. Architektura					NUMER UMOWY :	SKALA : 1:100/ 1:1000
7. Wodociągowa					623/2007	NUMER RYSUNKU : 4
PRACOWANIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "						
tel. 012 353-20-37,faks 012 353-20-41 , kom. 0501-79-78-82 , e-mail : bmarkowski@wp.pl						