



P.p.145.00m n.p.m.

Rzędne terenu [m]	156.22	156.15	155.93	155.99	153.17	151.17	150.87
Rzędne osi rury [m]	155.21	155.20	155.18	155.06	151.61	150.09	149.88
Długość odcinka [m]	0.00	7.6	8.6	16.3	23.9	40.1	13.0
Spadek		0,2%	27%			2,7%	
Średnica		2x Ø75/160	2x Ø75/160	2x Ø75/160	2x Ø75/160	2x Ø75/160	2x Ø75/160
Oznaczenia	1	2	3	4	4a	5	6
Nawierzchnia istn.	teren zielony	teren zielony chodnik k.bet.	plyty betonowe	teren zielony		tłuczeń teren nieutwardzony	beton

AKI projekt **MARCIN ŚWIĄTKIEWICZ**
 45-710 Opole ul. Prószkowska 9/28
 tel/fax. (77) 454 62 77 kom. 502 529 808 e-mail: biuro@aki-projekt.pl

INWESTYCJA/OBIĘKT: Podziemna instalacja ciepłownicza i instalacja ogrzewania obiektu z bloków betonowych
 ADRES: 45-574 Opole, ul. Podmiejska 69 dz. nr 1/32 k.m. 1 obręb Groszowice

NAZWA RYSUNKU: Profil podziemnej instalacji ciepłowniczej

FAZA PROJEKTU	Projekt wykonawczy	BRANŻA	Instalacje sanitarne	DATA	16.07.2018
PROJEKT	mgr inż. Marcin Świątkiewicz	NR UPN	OPL/0313/P00S/07	SKALA	1:100/500
SPRAWDZENIE	mgr inż. Elżbieta Świątkiewicz	PODPIS	267/76/Op	NR RYS.	IS 2