

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
**Objekt: Bielsko-Biała, ul. Łagodna**

**Jacek Sporysz**  
**Usługi Geodezyjne**  
 43-300 Bielsko-Biała, ul. Nowa 11  
 NIP: 937-233-04-79  
 tel. 501 441 680

GK.6640.377.2019  
 Jednostka ewidencyjna: 246101\_1 m. Bielsko-Biała  
 Obręb ewid.: 0032 Lipnik  
 Układ współrzędnych płaskich: Układ 2000/6  
 Układ odniesienia: Kronsztadt' 86  
 Skala: 1:500  
 Sekcja: 6.119.30.03.4.1, 6.119.30.03.4.2, 6.119.30.03.4.3, 6.119.30.03.4.4

- UZBROJENIE ISTNIEJĄCE :**
- w — wodociąg
  - g — gazociąg
  - ks — kanalizacja sanitarna
  - kd — kanalizacja deszczowa
  - t — kanalizacja teletechniczna
  - eNN — kabel energetyczny NN
  - eWN — kabel energetyczny WN
  - c — sieć ciepła preizolowana

Aktualizacja z pomiarem sytuacyjnym, wysokościowym i z uzbrojeniem podziemnym terenu. Bez pomiaru granic. Bez uzgodnień branżowych.

----- Zakres opracowania

Funkcje budynków opisano zgodnie z Instrukcją techniczną K-1 z 1998r.

Brak MPZP na terenie objętym opracowaniem.

Nie badano służebności.

Data opracowania: 13.05.2019  
 Opracowanie mapy: K. Darmofał, J. Sporysz  
 Kierownik robót:

**PROJEKTOWANE ELEMENTY :**

- sieć ciepła preizolowana 2xDN150/280mm L=70,00m
- obszar oddziaływania inwestycji zawiera się na działkach nr 345/306, 345/115, 345/185, 345/186

**GEODETA**  
 mgr inż. Jacek SPORYSZ  
 nr upr. 20722

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Bielska-Bialej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P 2461 2019. 1008
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29. 05. 2019
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	2 up. PREZYDENTA MIASTA <i>libur</i>

mgr inż. Aneta Woźniak  
 inspektor w Wydziale Geodezji i Kartografii

6.119.30.03.4.1	6.119.30.03.4.2
6.119.30.03.4.3	6.119.30.03.4.4

**KOPIA MAPY**  
 zgodna z oryginałem

*Pol*  
 mgr inż. JAN PAWNUK  
 Upoważnienie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej inżynierskiej w zakresie do sieci i instalacji cieplnych - 667/93 - upr. wykon. 262/93

Projekt sporządzono na aktualnej mapie zasadniczej przyjętej do zasobu geodezyjnego pod nr ewidencyjnym: P.2461.2019.1008 w dniu 29.05.2019.

Inwestor :	Przedsiębiorstwo Komunalne "THERMA" Spółka z o.o. 43-300 Bielsko-Biała ul. Michała Grażyńskiego 108		
Temat :	Budowa osiedlowej sieci ciepłej w technologii rur preizolowanych 2xDN150/280mm od SW-404 przy ul.Łagodnej 17 do komory KR4-28 przy ul.Osadniczej w Bielsku-Białej.		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Bielsko-Biała	Powiat: -	Województwo: Śląskie
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		Skala: 1 : 500
Branża:	INSTALACYJNA -- SIECI CIEPŁNE		Bielsko-Biała, 12.06.2019
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia/Specialność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Jan PAWNUK	867/93 Katowice Instalacyjno-inżynierska	<i>Jan PawnuK</i>
Sprawdzający:	inż. Michał JASONEK	21/98 Bielsko-Biała Instalacyjno-inżynierska	<i>Michał Jasek</i>
Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Rysunek nr: 02

