



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
 Obiekt: Bielsko-Biała, ul. Bohaterów Monte Cassino – ul. Szklana

GK.6640.2483.2018  
 Jednostka ewidencyjna: 246101\_1 m. Bielsko-Biała  
 Obręb ewid.: 0038 Stare Bielsko  
 Układ współrzędnych płaskich: Układ 2000/6  
 Układ odniesienia: Kransztadt' 86  
 Skala: 1:500  
 Sekcja: 6.120.29.15.1.1, 6.120.29.15.1.2, 6.120.29.15.2.1  
 6.120.29.15.1.3, 6.120.29.15.1.4, 6.120.29.15.2.3

Aktualizacja z pomiarem sytuacyjnym, wysokościowym i z uzbrojeniem podziemnym terenu. Bez pomiaru granic. Wykonano uzgodnienia branzowe.

Zakres opracowania  
 Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu wg MPZP  
 Nieprzekraczalna linia zabudowy wg MPZP

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

Nie badano służebności.

Data opracowania: 07.01.2019  
 Opracowanie mapy: K. Darmofał, J. Sporysz

Kierownik robót:

**GEODETA**  
 mgr inż. Jacek Sporysz  
 nr upraw. 20722

**Jacek Sporysz**  
 Usługi Geodezyjne  
 43-300 Bielsko-Biała, ul. Nowa 11  
 NIP: 937-239-04-79  
 tel. 501-441-680

Przebieg linii, na niniejszym dokumencie został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera raport techniczny wpisany do ewidencji materiałów kartograficznych zasobu geodezyjnego i kartograficznego.  
 Dopuszczalne do użytku w celu wyrażenia opinii technicznych i kartograficznych.  
 Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu: 19.04.2019  
 Imię, nazwisko i podpis osoby, która reprezentuje organ: mgr inż. Aneta Woźniak, Inspektor w Wydziale Geodezji i Kartografii

**LEGENDA :**

**Uzbrojenie istniejące :**

- w — wodociąg
- g — gazociąg
- ks — kanalizacja sanitarna
- kd — kanalizacja deszczowa
- t — kanalizacja teletechniczna
- eNN — kabel energetyczny NN
- eSN — kabel energetyczny SN
- c — sieć ciepła preizolowana

**Uzbrojenie projektowane :**

- przyłącze ciepłownicze preizolowane
- odwodnienie awaryjne

- S-1Z - zawór preizolowany odcinający Dz219, 1x4,5/355mm (z przekładnią ręczną)
- S-1P - zawór preizolowany odcinający Dz219, 1x4,5/355mm (z przekładnią ręczną)
- S-2 - odpowietrzenia preizolowane Dz219, 1x4,5/355mm z zaworem kulowym DN50mm
- S-3 - zawory preizolowane odcinające Dz114, 3x3,6/225mm z odwodnieniem DN40mm
- S-4 - zawory preizolowane odcinające Dz76, 1x2,9/160mm
- KS1, KS2, KS3 - studzienki kanalizacyjne żelbetonowe

**DŁUGOŚĆ PRZYŁĄCZA :**

2 x DN 200/355 mm	L = 970,50 m
2 x DN 100/225mm	L = 26,00 m
<b>Łącznie:</b>	<b>L = 996,50 m</b>

Projekt sporządzono na aktualnej mapie zasadniczej przyjętej do zasobu geodezyjnego pod nr ewidencyjnym: P.2461.2019.767 w dniu 19.04.2019r.

PROJEKT PRZYŁĄCZA				
Projektował	mgr inż. I.Hatossy	Podpis	Data	INWESTOR
Opracował	mgr inż. I.Hatossy	Podpis	Data	P.K. "Therma" Spółka z o.o. 43-300 Bielsko-Biała ul. Michała Grzyńskiego 108
Budowa przyłącza ciepłowniczego w technologii rur preizolowanych 2 x DN 200/355 - 100/225 mm do budynku hali magazynowo - logistycznej w rejonie ul. Szklanej w Bielsku-Białej.				
Skala	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - CZĘŚĆ 1			Rys. nr 01/1
1 : 500				