

# MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Obiekt: Bielsko-Biała, ul. Łagodna

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

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

Aktualizacja z pomiarem sytuacyjnym, wysokościowym i z uzbrojeniem podziemnym terenu. Bez pomiaru granic. Bez uzbrojeń 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:

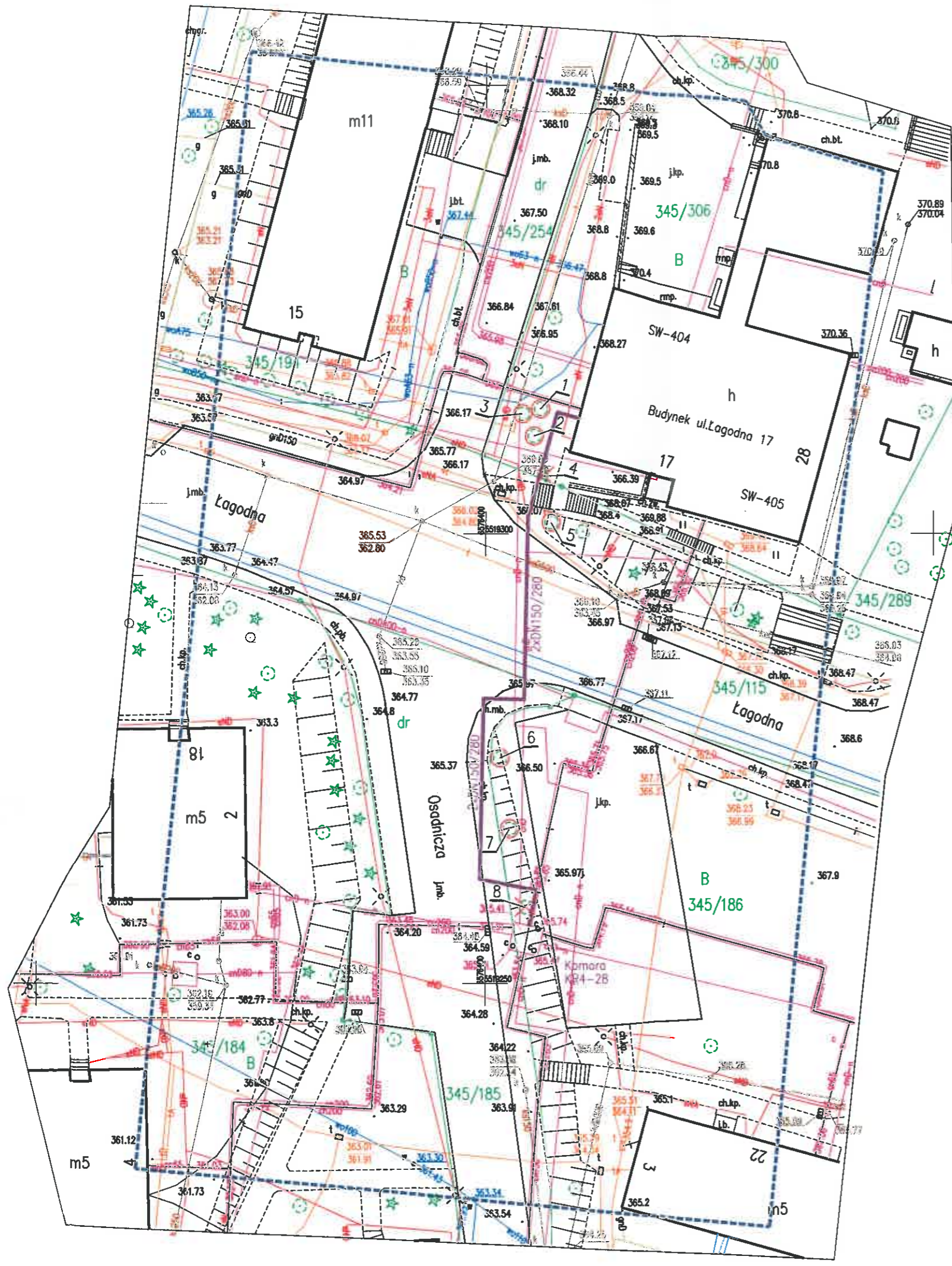
## LEGENDA :

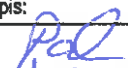
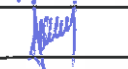
-  projektowana sieć cieplna preizolowana
-  drzewo do wycięcia
-  drzewo do wycięcia
-  drzewo do zabezpieczenia

**GEODETA**  
mgr inż. Jacek SPORYSZ  
nr upr. 20727

## INWENTARYZACJA ZIELENI :

1. Wierzba – obwód pnia 110cm
2. Topola – obwód pnia 119cm
3. Topola – obwód pnia 126cm
4. Żywotnik – obwód pnia 88cm (do wycięcia)
5. Topola – obwód pnia 125cm
6. Dąb – obwód pnia 72cm
7. Kasztan (wielopienny) – obwody pni 81cm, 82cm, 94cm
8. Klon – obwód pnia 120cm (do wycięcia)



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:	Powiat:	Województwo:
	Bielsko-Biała	-	Śląskie
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		Skala: 1 : 500
Branża:	INSTALACYJNA – SIECI CIEPŁE		Bielsko-Biała, 12.06.2019
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia/Specialność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Jan PAWNUK	867/93 Katowice Instalacyjno-inżynieryjna	
Sprawdzający:	inż. Michał JASONEK	21/98 Bielsko-Biała Instalacyjno-inżynieryjna	
Nazwa rysunku:	INWENTARYZACJA ZIELENI		Rysunek nr: 05