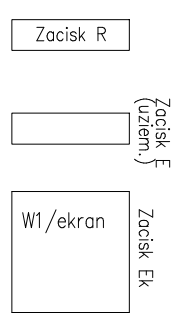


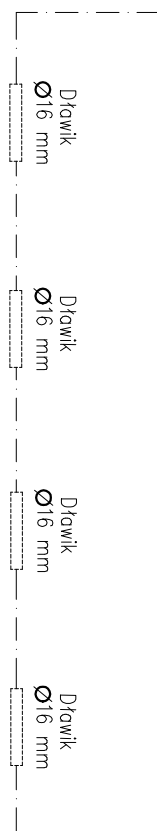
**SKRZYŃKA TELEMETRYCZNA**  
rys. typowy wg P.K. "Thermo"

TELEMETRIA – P.K. "Thermo" Sp. z o.o.

Kabel / Żyła	Kabel / Żyła
W1/1	Wew 1/1
W1/2	Zacisk Wew 1/2
W1/3	Wew 1/3
W1/4	Wew 1/4
W1/5	Wew 1/5
W1/6	Wew 1/6
W1/7	Wew 1/7
W1/8	Wew 1/8
W1/9	Wew 1/9
W1/10	Wew 1/10



W1 – kabel ziemny XZTKMKXpw  
Wew – kabel instalacji wewnętrznej



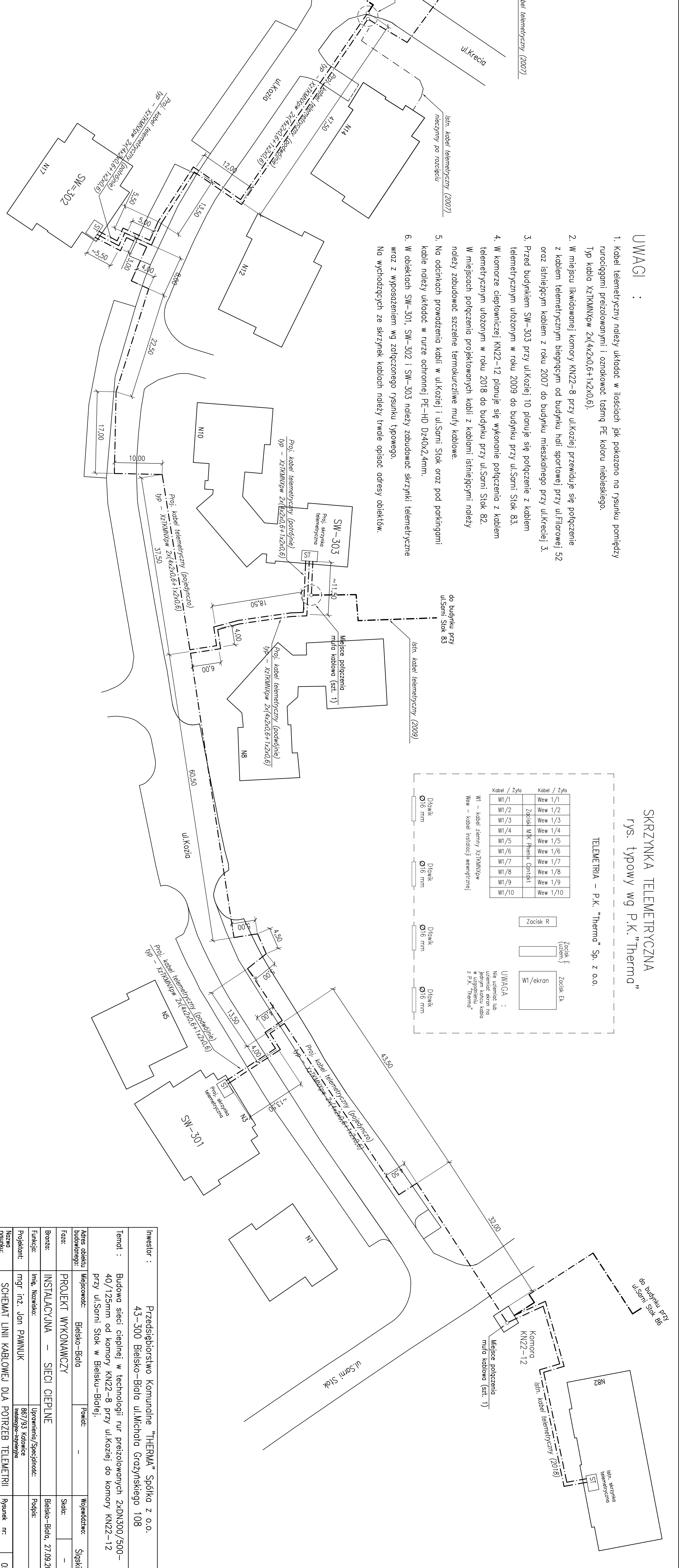
UWAGA :  
Nie umieszczać lub  
uzupełnić ekranu na  
jednym końcu kabla  
w uzgodnieniu  
z P.K. "Thermo"

**UWAGI :**

1. Kabel telemetryczny należy układać w ilościach jak pokazano na rysunku pomiędzy rurociągami preizolowanymi i oznakować taśmą PE koloru niebieskiego. Typ kabla XZTKMKXpw 2x(4x2x0,6+1x2x0,6).
2. W miejscu likwidowanej komory KN22-8 przy ul.Koziej przewiduje się połączenie z kablem telemetrycznym biegnącym od budynku hali sportowej przy ul.Filarowej 52 oraz istniejącym kablem z roku 2007 do budynku mieszkalnego przy ul.Kreciaj 3.
3. Przed budynkiem SW-303 przy ul.Koziej 10 planuje się połączenie z kablem telemetrycznym ułożonym w roku 2009 do budynku przy ul.Sarni Stok 83.
4. W komorze ciepłowniczej KN22-12 planuje się wykonanie połączenia z kablem telemetrycznym ułożonym w roku 2018 do budynku przy ul.Sarni Stok 82.
5. W miejscach połączenia projektowanych kabli z kablami istniejącymi należy należy zabezpieczyć szczelną termokurczliwą mufę kablową.
6. Na odcinkach prowadzenia kabli w ul.Koziej i ul.Sarni Stok oraz pod parkingami kable należy układać w rurze ochronnej PE-HD DZ40x2,4mm.
7. W obiektach SW-301, SW-302 i SW-303 należy zabezpieczyć skrzynki telemetryczne wraz z wyposażeniem wg załączonego rysunku typowego.
8. Na wychodzących ze skrzynek kablach należy trwale opisać adresy obiektów.

**WYPOSAŻENIE SKRZYŃKI TELEMETRYCZNEJ**

Lp.	Nazwa elementu (typ) . producent	Ilość
1	Skrzynka typ Z1 (budowa z tworzywa sztucznego)	1 kpl.
2	Zacisk typ MTK (złączka sztywno)	10 szt.
3	Lista montażowa	1 szt.
4	Zaciski ZO-2106 (N, PE)	3 szt.
5	Dławiki kablowe FI 16 mm	4 szt.
6	Koki rozporowe 6 x 40	4 szt.



**Investor :** Przedsiębiorstwo Komunalne "THERMA" Spółka z o.o.  
43-300 Bielsko-Biala ul.Michała Grażyńskiego 108

**Temat :** Budowa sieci ciepłej w technologii rur preizolowanych 2xDN300/500-40/125mm od komory KN22-8 przy ul.Koziej do komory KN22-12 przy ul.Sarni Stok w Bielsku-Białej.

**Adres obiektu budowlanego:** Bielsko-Biala

**Faza:** PROJEKT WYKONAWCZY

**Województwo:** Śląskie

**Projektant:** mgr inż. Jan PAWNUK

**Podpis:**

**Rysunek nr:** 05