

**Znak sprawy: RCW/51/13/2022**

Nr pisma: RTB/458/11815/WZ/2022

Kraków, dn. 9.08.2022 r.

**Edward Lebda**  
**Spółdzielnia Mieszkaniowa "WIDOK"**  
**ul. Na Błonie 7**  
**30-147 Kraków**

Dot.: **opinii do trasy przyłącza ciepłego projektowanego dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Balickiej 14b w Krakowie, na dz. nr 457, obr. 6, j. ewid. Krowodrza.**

Odpowiadając na Państwa pismo wraz z dołączonymi materiałami dot. sprawy j/w, MPEC S.A. w Krakowie opiniuje **pozytywnie** trasę projektowanego przyłącza ciepłego z następującymi uwagami:

1. Przyłączy ciepłe należy zaprojektować w technologii rur preizolowanych.
2. Średnicę przyłącza ciepłego należy dobrać stosownie do potrzeb ciepłych budynku.
3. Zbliżenia oraz skrzyżowania z innym istniejącym w przedmiotowym terenie uzbrojeniem podziemnym i nadziemnym należy projektować zachowując odległości podstawowe określone w Wymaganiach Technicznych COBRTI INSTAL „Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci ciepłowniczych z rur i elementów preizolowanych” Zeszyt 4.
4. Zawory odcinające S4 należy umieścić za punktem 14. W uzasadnionych przypadkach dopuszczamy zmianę lokalizacji zaworów odcinających na etapie uzgadniania dokumentacji projektowej.
5. Rurociągi ciepłe winny mieć zachowaną warstwę przykrycia nie mniejszą niż wymagana przez producenta rur ciepłowniczych oraz zgodną z wytycznymi wynikającymi z innych koniecznych uzgodnień.
6. Prace ziemne w miejscach zbliżeń i skrzyżowań do istniejącego uzbrojenia podziemnego i nadziemnego należy prowadzić ze szczególną ostrożnością, a rozwiązania ewentualnych kolizji branżowych uzgodnić z zarządcami lub użytkownikami tych sieci.
7. Nawierzchnia nad rurociągami ciepłymi z wyjątkiem jezdni winna być wykonana z elementów rozbiieralnych, celem umożliwienia bezproblemowego dostępu do nich naszym służbom eksploatacyjnym.

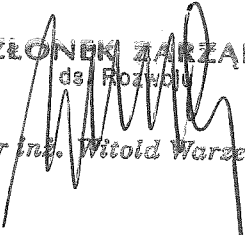
8. Teren w rejonie przebiegu rurociągów ciepłych winien pozostać dostępny dla służb eksploatacyjnych MPEC S.A w sytuacjach awaryjno – remontowych w sposób ciągły (całodobowy) zapewniając możliwość dojazdu sprzętem budowlanym, bez ponoszenia przez nasze przedsiębiorstwo dodatkowych kosztów.
9. W pracach projektowych należy uwzględnić uwagi i zalecenia zawarte w wydanych warunkach technicznych – nr pisma: RCW/341/1563/PK/PP/2022 z dnia 23.02.2022 r.

Dokumentacja techniczna (projekt wykonawczy) przyłącza ciepłowniczego opracowana zgodnie z wytycznymi MPEC S.A. zamieszczonymi na stronie internetowej pod adresem [www.mpec.krakow.pl](http://www.mpec.krakow.pl) w zakładce „Strefa projektanta” oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami do projektowania powinna odpowiadać wymogom obowiązującego Prawa Budowlanego oraz przepisom wykonawczym, które się z nim wiążą i z uwzględnieniem powyższych uwag podlega zaopiniowaniu w naszym przedsiębiorstwie.

Niniejsza opinia zachowuje ważność przez okres 1 roku od daty jej wydania.

Integralną częścią niniejszego pisma jest opieczetowany załącznik graficzny.

*W dalszej korespondencji dotyczącej przedmiotowego zadania inwestycyjnego należy powoływać się na znak sprawy umieszczony na wstępie niniejszego pisma.*

CZŁONEK ZARZĄDU  
ds. Rozwoju  
  
mgr inż. Witold Warzecha

**Otrzymują:**

1 x Adresat + załącznik

1 x PN

1 x RTB

NR ZLECENIA:346/2022GD-13.6640.4337.2022

Mapa do celów projektowych

Skala 1: 500

sekcja: 7.126.11.21.3.3

miasto : Kraków

j. ewid.: 126102\_9 Krowodrza,

Obręb : 0040 - K40

ul.Balicka 14B

Układ odniesienia wysokości : EVRF2007-NH

Układ współrzędnych. poziomych "2000"

wykonał dnia: 14.06.2022 r.

Geodezja Łukasz Kacorzyk

43-330 Hecznarowice, ul.Piękna 33

tel. 660 613 198

NIP 937-237-88-70, REGON 121011760

www.e-geomax.pl

GEODETA UPRAWNIONY

świadczenie nr 22594

mgr inż. Łukasz Kacorzyk

Stan na dzień: 13.06.2022

ORIENTACJA

Niniejsza mapa powstała na podstawie mapy zasadniczej, ewidencyjnej i pomiaru bezpośredniego. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych. Niniejsza mapa zawiera w swej treści obiekty projektowanych sieci uzgodnionych przez ZUDP. Wykazanych na niniejszej mapie granic nieruchomości nie określono z wymaganą dokładnością. Niniejsza mapa nie może służyć do projektowania budynków sytuowanych w odległościach od granicy nieruchomości jakie przewiduje prawo budowlane. Niniejsza mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń dotyczących służebności gruntowych. Niniejsza mapa zawiera treści miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

KDW.10, MW.16, U.8 – opis przeznaczenia terenów na podstawie MPZP

— linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu, linie zabudowy

ZAŁĄCZNIK DO PISMA  
MPEC S.A. w Krakowie  
znak nr RTB/458/11815/WR/2022

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GD - 13.6640.4337.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Miasta Krakowa
Wykonawca prac geodezyjnych	Geodezja Łukasz Kacorzyk
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	prot. nr GD-13.6640.4337.2022_1_p2 z dn. 27-06-2022 r
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac.	Łukasz Kacorzyk nr upr. 22594

1,2,3,4,5,6,A,7,B,8,9,10,11,12,13,14,15 - projektowane przyłącze 2xDN65  
S1,S4 - studnie zaworowe (odcinające)  
S2 - zawory odwadniające  
S3 - studnia odwadniająca