

Załącznik nr 1

do umowy przyłączeniowej nr 1534/2013

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ

Na podstawie §9 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 r., w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych, (Dz.U. z dnia 01 lutego 2007r., nr 16, poz. 92) oraz wniosku Gminy Czerwonak, Dalkia Poznań S.A. określa warunki podłączenia do miejskiej sieci ciepłej.

A. Wnioskodawca

Gmina Czerwonak
ul. Źródłana 39
62-004 Poznań

B. Informacje dotyczące obiektu

B.1. Właściciel obiektu:

Gmina Czerwonak
ul. Źródłana 39
62-004 Poznań

B.2. Lokalizacja obiektu:

Koziegłowy – ul. Piłsudskiego 3,
dz. Nr 108/8, 108/9, 108/10, 108/11

B.3. Lokalizacja węzła ciepłego:

wydzielone pomieszczenia w budynku

B.4. Ilość obiektów zasilanych:

1

B.5. Dane dotyczące obiektu:

Przeznaczenie obiektu:

budynek centrum kultury

Rodzaj instalacji odbiorczych:

Centralne ogrzewanie
Ciepła woda użytkowa

- projektowane
- projektowana

B.6. Przewidywana moc cieplna:

Lp.	Cele	
1	Centralne ogrzewanie	Q c.o. = 91,0 kW
2	Wentylacja	Q went. = 273,0 kW
3	Ciepła woda użytkowa	Q c.w.u.śr. = 17,0 kW
		Q c.w.u.maks. = 38,0 kW

Dalkia Poznań S.A. z siedzibą w Poznaniu,
ul. Gdynska 54, 61-016 Poznań,
www.cieplodlapoznania.pl

NIP: 777-00-00-755 REGON: 630956570

Kapitał zakładowy (wpłacony): 227 978 650,00 zł

Konto: Credit Agricole Bank Polska S.A.

75 1940 1210 0103 0331 0010 0000

KRS 0000020765 Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu

VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

tel. +48 61 861 33 00

tel. +48 61 861 34 00

fax +48 61 861 46 44

C. Miejsce i sposób doprowadzenia przyłącza do węzła cieplnego

C.1. Dotyczy Dalkia Poznań S.A.:

Miejscem włączenia projektowanego przyłącza będzie komora B2/23 (punkt „A”) na istniejącej sieci cieplnej kanałowej 2xDN300. Na odcinku pomiędzy punktem „A” i „B” należy wymienić istniejące przyłącze ciepłe 2xDN65 na 2xDN80. Przyłącze o średnicy 2xDN80 (od punktu „A” do „B”) oraz 2xDN65 (od punktu „B” do pomieszczenia węzła cieplnego) należy zaprojektować w systemie rur preizolowanych. Na odejściu od sieci cieplnej w komorze zamontować zawory odcinające. W pomieszczeniu węzła cieplnego przyłącze zakończyć zaworami odcinającymi. Do rurociągów o średnicy 2xDN80 w punkcie „B” należy włączyć istniejące przyłącze 2xDN65 zasilające węzeł cieplny w9879.

Urządzenia wchodzące w skład modułu przyłączeniowego tj. układ pomiarowo-rozliczeniowy oraz regulator różnicy ciśnień i przepływu montować zgodnie ze schematem technologicznym węzła cieplnego. Przejścia przez ściany zewnętrzne budynku wykonać jako szczelne, zabezpieczające przed przedostaniem się cieczy, gazów i dymów.

Przyłącze zaprojektować wg aktualnie obowiązującej technologii.

Nie jest wymagane prowadzenie kabla telemetrycznego.

Przejścia rurociągów przez ściany wewnętrzne stanowiące odrębną strefę pożarową należy wykonać jako przejścia p-poż. o odpowiedniej odporności ogniowej.

C.2. Dotyczy Wnioskodawcy:

Projektowany budynek centrum kultury w Koziegłowach przy ul. Piłsudskiego 3 zasilany będzie z miejskiej sieci cieplnej. Przyłącze ciepłe 2xDN80/2xDN65 prowadzone od ściany zewnętrznej budynku do nowego węzła cieplnego oraz do istniejącego w9879, należy prowadzić w kanale przechodnim o min. szerokości 1,5 m i wysokości 2,2 m, ze względu na zapewnienie dostępu do przyłącza na całej długości prowadzenia w budynku. Odbiorca ciepła zabezpieczy podczas realizacji projektowanego budynku istniejące czynne przyłącze ciepłego do węzła w9879. Miejscem włączenia instalacji Wnioskodawcy będzie odcinek przyłącza wysokoparametrowego, za układem pomiarowo-rozliczeniowym oraz regulatorem różnicy ciśnień i przepływu w module przyłączeniowym. Z tego punktu należy wykonać połączenie z częścią wysokoparametrową węzła cieplnego.

Wnioskodawca pozostawi, na etapie wykonywania węzła cieplnego, odpowiednią przestrzeń w pomieszczeniu węzła cieplnego w celu montażu i obsługi modułu przyłączeniowego przez Dalkia Poznań S.A.

Urządzenia modułu przyłączeniowego, tj. układ pomiarowo-rozliczeniowy (montaż na powrocie), regulator różnicy ciśnień i przepływu (montaż na zasilaniu za filtrem od strony przyłącza), wodomierz wody uzupełniającej dobiera projektant węzła.

D. Miejsce rozgraniczenia własności i eksploatacji instalacji lub urządzeń pomiędzy Wnioskodawcą i Dalkia Poznań S.A.

Pierwsze połączenie od strony przyłącza do węzła cieplnego na zasilaniu – za regulatorem różnicy ciśnień i przepływu, na powrocie od strony przyłącza – za układem pomiarowo-rozliczeniowym. Moduł przyłączeniowy wraz z zaworami odcinającymi na progu węzła stanowią własność Dalkia Poznań S.A.

E. Czynniki grzewcze

Lp.	Parametry czynnika grzewczego	Zima	Lato
1	Maksymalna temperatura zasilania wody sieciowej	125 °C	70 °C
2	Temperatura zasilania wody sieciowej dla doboru wymiennika	120°C	70°C
3	Maksymalna temperatura powrotu wody sieciowej	wg „Wytycznych do projektowania”	
4	Ciśnienie dyspozycyjne	150 kPa	150 kPa
5	Maksymalne ciśnienie robocze sieci cieplnej	1,6 MPa	

Obszar zasilany z komory magistralnej nr B2/23.

F. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 2 lat.

Wszystkie pozostałe informacje niezbędne do opracowania dokumentacji projektowej, przyłącza i węzła cieplnego zawarte są w „Wytycznych do projektowania” dostępne na stronie internetowej www.cieplodlaponania.pl.

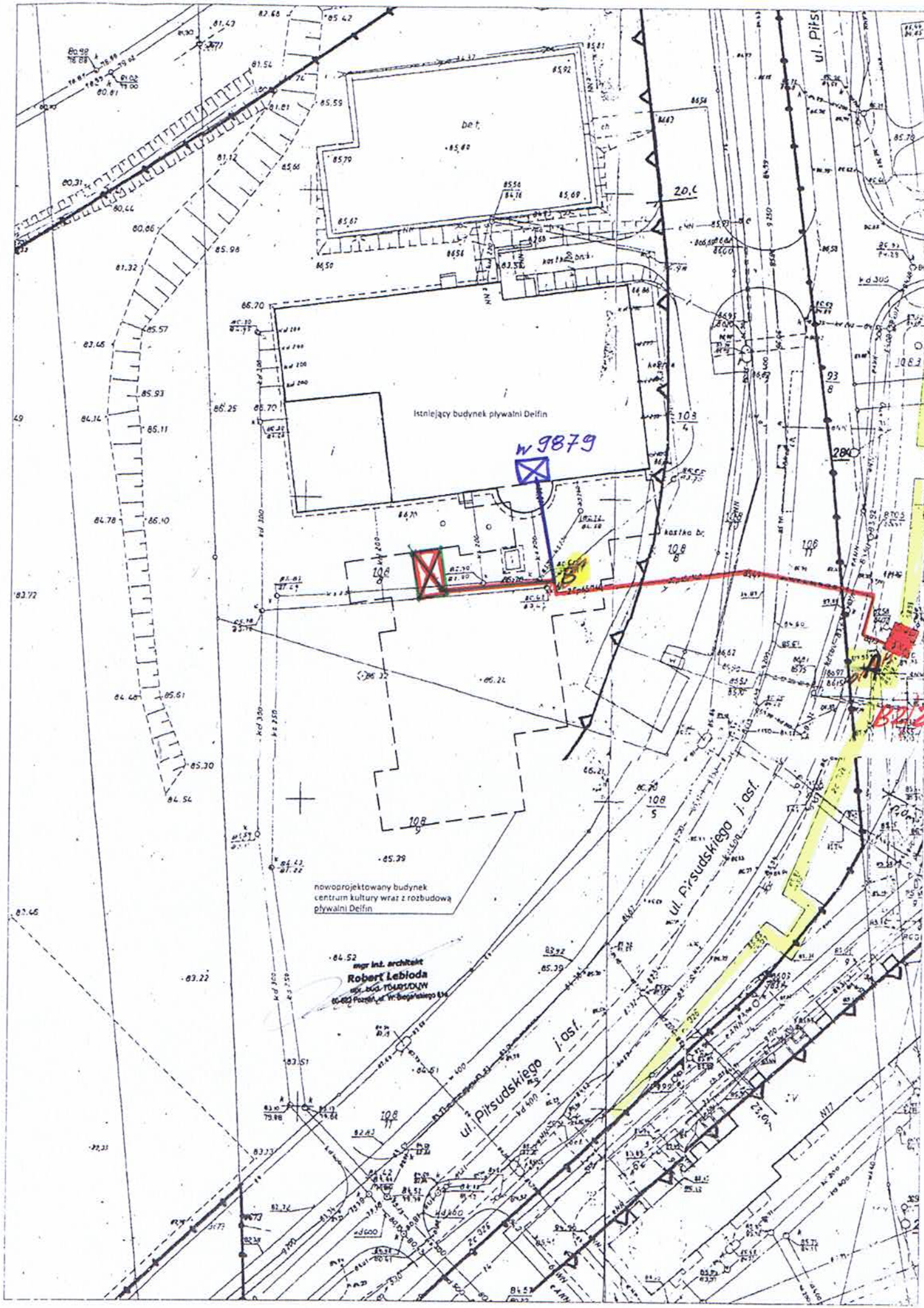
G. Projekt techniczny budowy przyłącza oraz węzła cieplnego podlega zaopiniowaniu przez Dalkia Poznań S.A.

Data: 02.07.2013 r.

KO:

1. RM a/a, 2. ET

Podpis Dostawcy Ciepła
TECHNOLOG D.S. UKŁADÓW
GRZEWczyCH I CHŁODNICZYCH
inż. Wojciech Wisny



Istniejący budynek pływalni Deifin

w 9879

nowoprojektowany budynek
centrum kultury wraz z rozbudową
pływalni Deifin

mgr inż. architekt
Robert Lebiada
mgr. bud. TOURSOWN
60-002 Poznań, ul. W. Śmigłego 114

ul. Piłsudskiego i osf.

ul. Piłsudskiego i osf.