



Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o.

al. J. Piłsudskiego 15, 20-407 Lublin

KT/5004-344/2013 22.05.2013

Urząd Miasta Lublin

Kancelaria Główna

2013 05 21

GMINA LUBLIN
Plac Króla Władysława Łokietka I
20-950 Lublin

174024/05/013 5/2/10

Dotyczy: warunków technicznych dostawy wody oraz odprowadzenia ścieków sanitarnych i deszczowych z projektowanego budynku żłobka przy ul. Młodej Polski 30 (dz. nr 3).

W odpowiedzi na wystąpienie w sprawie jw. informujemy, że zapewnimy dostawę wody we wnioskowanej ilości $Q_d=16m^3/d$ (w tym $q_{max}=7,5l/s$) oraz odbiór ścieków sanitarnych i deszczowych z ww. budynku przy uwzględnieniu poniższych warunków:

I. Dostawa wody:

Alternatywne miejsca włączenia:

1. poprzez istniejące przyłącze wodociągowe $\phi 80mm$ (PCV) po jego ewentualnej przebudowie (kosztem i staraniem Inwestora) w niezbędnym zakresie wynikającym z potrzeb istniejącego na terenie posesji budynku przedszkola oraz budynku projektowanego.

A. Rzędna linii ciśnień w sieci wodociągowej na wysokości posesji: ok. 245-246 m n. p. m.

B. Opomiarowanie zużycia wody może odbywać się w dwojaki sposób:

a. Za pośrednictwem dwóch wodomierzy głównych (istniejącego, obsługującego budynek przedszkola oraz projektowanego dla obsługi budynku żłobka)

Wodomierz projektowany dla obsługi budynku żłobka należy lokalizować razem z wodomierzem istniejącym, w dotychczasowym pomieszczeniu wodomierza. Wodomierze sytuować na konsolach. Za każdym zestawem wodomierzowym przewidzieć zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem wody w sieci, wynikające z wymagań normy PN-EN 1717:2003.

b. Za pośrednictwem jednego wodomierza głównego, który obecnie obsługuje budynek przedszkola, z włączeniem za tym wodomierzem

W projekcie przedkładanym do uzgodnienia należy przedstawić:

- łączny bilans wod-kan. dla nieruchomości (m^3/d , l/s),
- obliczenia sprawdzające dobór wodomierza głównego z uwzględnieniem nowych przepływów chwilowych,
- rysunek techniczny przedstawiający sposób zabezpieczenia sieci miejskiej przed wtórnym zanieczyszczeniem wody uwzględniający sposób użytkowania zasilanych obiektów, a wynikający z wymagań normy PN-EN 1717:2003, obejmujący również zestaw wodomierza głównego.

Rozliczanie ilości dostarczanej wody i odprowadzanych ścieków sanitarnych dla poszczególnych budynków następować będzie pomiędzy ich użytkownikami bez udziału MPWiK, na wewnętrznie ustalonych zasadach (np. na podstawie podlicznika).

2. istniejący wodociąg $\phi 110$ (PCV) w rejonie wskazanej posesji lub istniejący wodociąg $\phi 200$ (żeliwo) zaznaczone kolorem niebieskim.

A. Rzędna linii ciśnień w sieci wodociągowej na wysokości posesji: ok. 245-246 m n. p. m.

B. Wymagania w zakresie urządzeń pomiarowych i zabezpieczających:

Wodomierz lokalizować za pierwszą zewnętrzną ścianą w piwnicy lub na parterze projektowanego budynku, w miejscu wydzielonym, suchym, łatwo dostępnym, zabezpieczonym przed zalaniem wodą, działaniem mrozu oraz możliwością uszkodzenia lub w studni wodomierzowej, z zachowaniem wymagań Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.02r. (Dz. U. 02.75.690 z późn. zm.) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Wodomierz sytuować na konsoli. Za zestawem wodomierzowym przewidzieć zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem wody w sieci, wynikające z wymagań normy PN-EN 1717:2003.

II. Odprowadzenie ścieków sanitarnych:

1. Miejsca włączenia:

- poprzez istniejące przyłącze kanalizacji sanitarnej $\phi 200mm$ (kamionka)
- lub
- istniejący kanał sanitarny na wysokości posesji $\phi 200$ mm (kamionka), zaznaczony kolorem brązowym.

Sekretariat
tel. 81 532 37 56
fax 81 532 19 10

Centrala
tel. 81 532 42 81

Biuro
Obsługi Klienta
al. J. Piłsudskiego 15
20-407 Lublin
tel./fax 81 532 01 80

Pogotowie Wod.-Kan.
tel. 81 534 19 94
tel. 994

Baza Zemborzycza
ul. Zemborzycza 114a
20-445 Lublin
tel. 81 744 36 41
81 744 32 80

Uczyszczalnia
Kół "Hajdów"
Kmiećnicka 5
20-228 Lublin
tel. 81 746 01 01
fax 81 746 03 33

Centralne
Laboratorium
ul. Zawilcowa 10
20-245 Lublin
tel. 81 746 03 24
fax 81 746 30 83

Dział Zamówień
Publicznych
fax 81 532 42 81
wew. 288



HU06/1814



HU06/67865

PN-N 18001



SZ BHP-6/4/2011



EMAS

Zweryfikowany
system zarządzania
środowiskowego
REG.NO. PL-2.06-002-33



AB 383

kapitał zakładowy, stan na dzień 11.01.2013 r.: 278 137 200,00 PLN

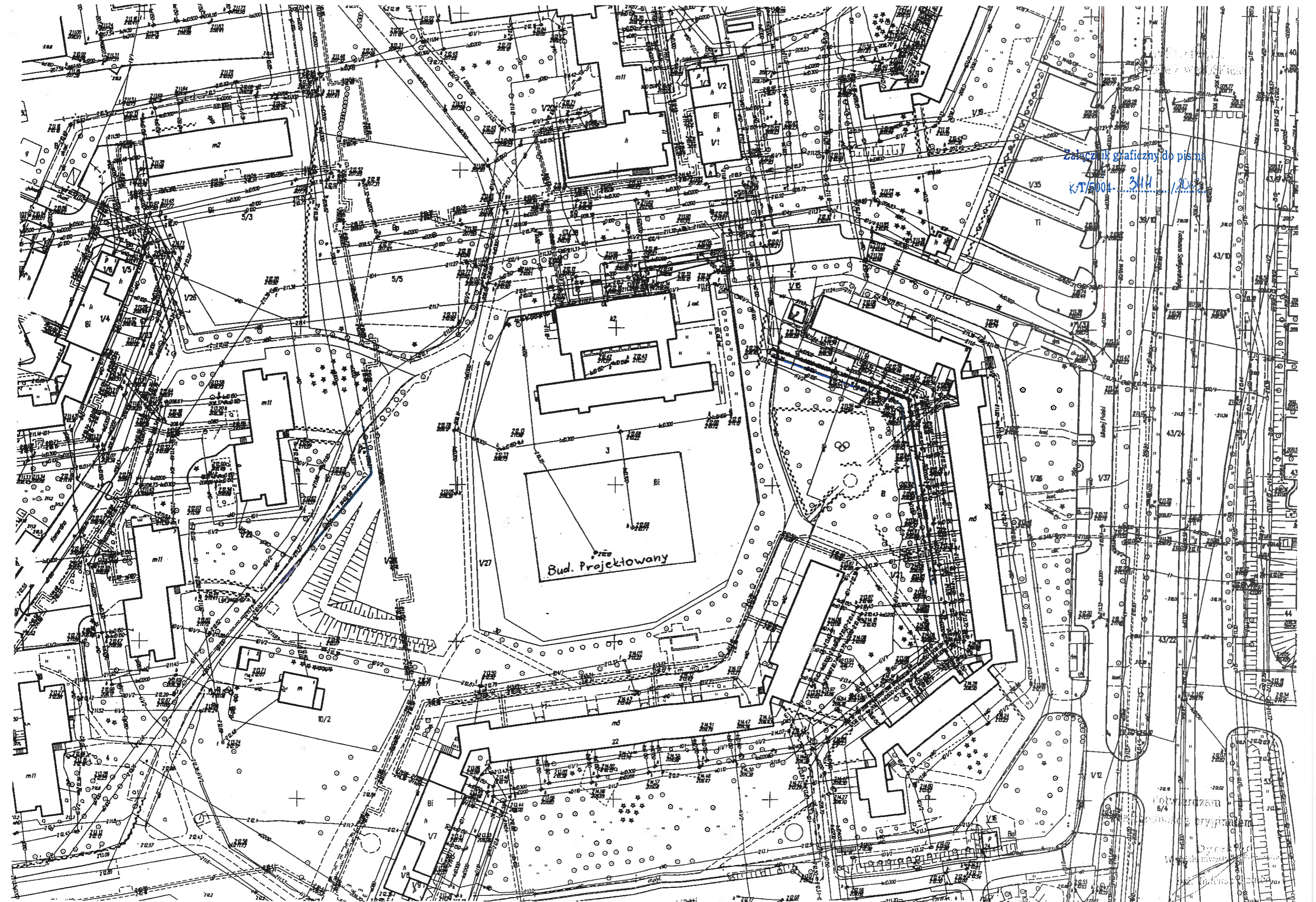
KRS 000017728, SR LUBLIN-WSCHÓD W LUBLINIE
Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI W-I Gosp. KRS
REGON 430981982 NIP 712-015-02-95

PeKaO S.A. III O/Lublin 28 1240 2382 1111 0010 0273 1404

Z2	Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczenia w ściekach wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych	Str. 1/1	
P24		Poziom wydania	4

Lp	Wskaźnik zanieczyszczenia	Jednostka	Wartość
1	Temperatura próbki (w czasie poboru)	°C	35
2	Odczyn [pH]	pH	6,5-9,5
3	BZT ₅	mg O ₂ /l	800
4	ChZT _{Cr}	mg O ₂ /l	1500
5	Zawiesina ogólna	mg/l	600
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	200
7	Azot azotynowy	mg N _{NO2} /l	10
8	Fosfor ogólny	mg P/l	16
9	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	mg/l	100
10	Węglowodory ropopochodne	mg/l	15
11	Cynk	mg Zn/l	5
12	Chrom ogólny	mg Cr/l	1
13	Chrom ⁺⁶	mg Cr ⁺⁶ /l	0,2
14	Kadm	mg Cd/l	0,4
15	Miedź	mg Cu/l	1
16	Nikiel	mg Ni/l	1
17	Ołów	mg Pb/l	1
18	Rtęć	mg Hg/l	0,06
19	Srebro	mg Ag/l	0,5
20	Chlorki	mg Cl/l	1000
21	Siarczany	mg SO ₄ /l	500
22	Siarczki	mg S/l	1
23	Detergenty surfaktanty anionowe	mg/l	15

W przypadku wystąpienia substancji innych niż podane w tabeli, skład odprowadzanych ścieków powinien spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz.U.06.136.964).



Załącznik graficzny do pisma
KT/5001-344/1022

Bud. Projektowany

Województwo
6/4
Dyrektor
Urząd