

PROJEKT BUDOWLANY

**NAZWA i ADRES OBIEKTU
BUDOWLANEGO:**

Przebudowa lokalu mieszkalnego nr 7 w budynku przy ul. Niepodległości 63 w Wałbrzychu wraz z modernizacją polegającą na wydzieleniu przedpokoju wykonaniu pomieszczenia WC oraz zastosowanie grzejników na paliwo gazowe typu MORA

**NUMERY EWIDENCYJNE
DZIAŁEK:**

Nr dz. 501
Obręb 33 AM 6
Jedn. ewid. 026501_1 M. Wałbrzych
Kubatura V~2835m³
Kategoria budynku: XIII

**NAZWA i ADRES
INWESTORA:**

Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.
ul. Gen. W. Andersa 48
58-304 Wałbrzych

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U. nr 89 poz.414, z dnia 07.07.1994 r. z późniejszymi zmianami), oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant -branża sanitarna-	inż. Edward D. Krawczyk specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid: 75/DOŚ/05 nr izby zawodowej DOŚ/IS/0498/05	20.03.2020	
Projektant -branża budowlana-	mgr inż. Zbigniew Uszko specjalność: konstrukcyjno-budowlana nr ewid: 32/DOŚ/04 nr izby zawodowej DOŚ/BO/0731/04	20.03.2020	

Spis zawartości projektu budowlanego.

1. Wykaz dokumentów formalnych
2. Opis techniczny.
3. Informacja BIOS
4. Rysunki.

Egz. 4**Wałbrzych, 20 marca 2020r.**

1. Wykaz dokumentów i opinii:	4
2. Opis techniczny	5
2.1. Podstawa opracowania.....	5
2.2. Przedmiot i zakres opracowania.....	5
2.3. Obszar oddziaływania inwestycji.	5
2.4. Opis stanu istniejącego.....	5
2.4. Opis techniczny – część budowlana.	6
2.4.1. Przebudowa istniejącego lokalu.	6
2.4.2. Pozostałe pomieszczenia.....	6
2.4.3. Stolarko - okna.....	6
2.4.4. Stolarka – drzwi.....	6
2.4.5. Roboty budowlane wykończeniowe	7
2.5. Opis techniczny – instalacje	8
2.5.1. Wentylacja pomieszczeń	8
2.5.1.1. Wentylacja grawitacyjna kuchni.	8
2.5.1.2. Wentylacja grawitacyjna łazienki.....	8
2.5.1.3. Wentylacja grawitacyjna pokoju.	8
2.5.3. Instalacja zimnej wody i c.w.u	8
2.5.4. Zestawienie przyborów dla lokalu mieszkalnego	9
2.5.5. Dobór wodomierz dla lokalu mieszkalnego	9
2.5.6. Instalacja kanalizacji sanitarnej	9
2.5.7. Instalacja centralnego ogrzewania.	9
2.5.8. Instalacja gazowa.	9
2.5.9. Próby szczelności.....	10
2.5.10. Wykonanie i odbiór robót	10
2.5.11. Wytyczne dla instalacji elektrycznej.....	10
2.5.13. Projektowana charakterystyka energetyczna.....	10
3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	12

4. Spis rysunków:

Projekt zagospodarowania terenu	skala 1:500	rys. 1	str. 23
RYSUNKI BRANŻY BUDOWLANEJ:			
Rzut lokalu -inwentaryzacja budowlana	skala 1:50	rys 1K	str. 24
Rzut lokalu– konstrukcje	skala 1:50	rys 2K	str. 25
Przekrój przez podłogę – pom. łazienki i przedpokoju	skala 1:50	rys 3K	str. 26
RYSUNKI BRANŻY INSTALACYJNEJ:			
Rzut lokalu - instalacja wod.-kan,	Skala 1:50	rys 1S	str. 27

Rzut lokalu - instalacja gazowa	Skala1:50	rys 2S	str. 28
Rozwinięcie instalacji gazowej	Skala1:50	rys 4S	str. 29
Rozwinięcie instalacji wod-kan	Skala1:50	rys 5S	str. 30

1. Wykaz dokumentów i opinii:

1.1.	Uprawnienia budowlane projektanta branży sanitarnej nr 75/DOS/05 wydane przez Dolnośląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa z dnia 05.06.2005 r.	str.14
1.2.	Zaświadczenie nr DOS/IS/0498/05 o przynależności projektanta branży sanitarnej do Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa	str. 16
1.3	Uprawnienia projektanta branży budowlanej nr 32/DOS/04 z dnia 07.06.2004 r. wydane przez Dolnośląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa	str. 17
1.4	Zaświadczenie nr DOS/BO/0731/04 o przynależności projektanta branży budowlanej do Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa	str. 18
1.5.	Opinia kominiarska Nr 9965 z dnia 17.12.2019 wydana przez Kominiarską spółdzielnię Pracy „Św. Florian” we Wrocławiu Rejonowy Zakład Kominiarski nr 17 ul. Psie Pole 6, 58-301 Wałbrzych	str. 19
1.6.	Warunki o przyłączeniu obiektu do sieci gazowej W551/0000000017497/00001/2020/00000 dnia 18.02.2020 wydana przez Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Wałbrzychu	str. 21

2. Opis techniczny

2.1. Podstawa opracowania.

- Zlecenie inwestora,
- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. jednolity tekst Dz.U. Nr 156 z 2006 poz. 1118
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (jednolity tekst w Dz.U. nr 75 z dnia 12.04.2002r poz. 690) z późniejszymi zmianami,
- wizja lokalna w terenie wraz z inwentaryzacją dla potrzeb projektowania,
- uzgodnienia branżowe i z inwestorem,
- obowiązujące normy, przepis, katalogi branżowe i literatura techniczna.

2.2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany modernizacji lokalu mieszkalnego nr 20 polegający na :

- przebudowie instalacji gazowej zasilającej grzejnik gazowy oraz kuchenkę gazową,
- instalację gazową wod-kan
- budowę WC
- instalację wentylacyjną

2.3. Obszar oddziaływania inwestycji.

Obszar oddziaływania Inwestycji o którym mowa w art.3 pkt20 ustawy z dnia 7lipca 1994r. – Prawo Budowlane zawiera się w granicach działki nr 501 obr. 33 Podgórze w Wałbrzychu. Wyrzutnia instalacji spalinowo-powietrznej zlokalizowana jest zgodnie z §152 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz 69 z późn. zmianami). Projektowane prace nie powodują zanieczyszczenia powietrza, hałasu, drgań ani zanieczyszczenia gruntu. W wyniku ich realizacji nie będzie występowało zjawisko przesłaniania budynków na sąsiednich działkach.

2.4. Opis stanu istniejącego.

Budynek, czterokondygnacyjny, wykonany w technologii tradycyjnej (murowany z cegły) o kubaturze 2835 m³. Stolarka okienna drewniana i PCV, drzwiowa typowa drewniana. Budynek wyposażony jest w instalację wod-kan, elektryczną i gazową. Stropy drewniane nad parterem i I piętrzem nad piwnicą strop ceramiczny belki stropowe w stanie dobrym wierzchnia warstwa (podłoga) w stanie dobrym.

Przedmiotowy lokal mieszkalny usytuowany jest na I piętrze.. Lokal składał się z pom. kuchni oraz dwóch pokoi. W lokalu występuje stolarka okienna stara drewniana. stolarka drzwiowa drewniana, lokal wyposażony w instalację wod-kan, elektryczną. Lokal był ogrzewany miejscowo.

2.4. Opis techniczny – część budowlana.

2.4.1. Przebudowa istniejącego lokalu.

Istniejącą ściankę z płyt GK zdemontować. Wydzieleni pomieszczenia WC i przedpokoju zostanie wykonane poprzez wybudowanie ścianki działowej typu lekkiego. W miejsce rozebranej ścianki drewnianej wybudować ściankę działową typu lekkiego. Ściankę wykonać z wykorzystaniem systemowego rozwiązania budowy ścianek działowych o konstrukcji lekkiej f. Knauf. Jako element nośny dla przedmiotowej ścianki działowej stanowią kształtowniki aluminiowe typu U i C. szer. 100mm i 50mm. Profile aluminiowe typu U zamontować na obwodzie ściany oddzielającej, profile pionowe typu C rozstawione co 40 cm stanowią element wzmacniający oraz usztywniający dla zamontowanej konstrukcji ścianki działowej. Jako wypełnienie przestrzeni pomiędzy kształtownikami aluminiowymi zastosowano wypełnienia z wełny mineralnej o gr.100mm i 50mm oraz gęstości 80 kg/m³. Zamontować płyty typu G-K o grubości 12.5mm wodoodporne dla pomieszczenia WC oraz zwykłe dla pom. przedpokoju.

Istniejący tynk w pom. projektowanej WC ze względu na zły stan należy zbić ścianę oczyścić zagruntować środkiem gruntującym np. Unigrunt, ścianę obłożyć płytą GK o grubości 12.5 mm wodoodporną mocowaną do ściany za pomocą kleju gipsowego montażowego.

Przed przystąpieniem do montażu płyt GK należy ułożyć instalację wod-kan Połączenia pomiędzy płytami gipsowo-kartonowymi zaspoinować za pomocą siatki z tworzywa sztucznego oraz z wykorzystaniem zaprawy do spoinowania. Płyty od strony przedpokoju pomalować środkiem do gruntowania, oraz farbą emulsyjną wewnętrzną. Płyty od strony łazienki pomalować środkiem gruntującym w miejscach szczególnie narażonych na działanie wody tj. natrysk płyty pomalować folią płynię np. Woder E, a następnie ułożyć glazurę na całej wysokości. W ścianie działowej-oddzielającej pomieszczenie łazienki od przedpokoju zamontować drzwi wejściowe w świetle ościeży 80 cm. W dolnej części drzwi wejściowych zamontować tuleje nawiewne o powierzchni min. 220 cm².

Istniejącą posadzkę w łazience i przedpokoju - rozebrać w pomieszczeniu występuje prawdopodobnie strop drewniany, istniejące docieplenie stropu - usunąć. Przestrzeń pomiędzy belkami stropowymi wypełnić styropianem twardym typu EPS20 do wierzchu belek. Następnie ułożyć izolację przeciwwilgociową z dwóch warstw folii na zakładkę. Na izolacji w pom. łazienki ułożyć płyty jastrychowe gr 25 mm łączone systemowo np. FCE25 firmy Fermacell. Następnie zagruntować.

2.4.2. Pozostałe pomieszczenia

Na pozostałych ścianach ze względu na zły stan tynków na całej powierzchni odbić tynk, ścianę zagruntować i wykonać nowy tynk np. cementowo-wapieny. Z sufitów usunąć malaturę) tynk zagruntować a następnie wykonać przecierkę.

2.4.3. Stolarko - okna

Istniejąca, okna wymienić na PCV o współczynniku $U=1.1W/m^2 \cdot K$.

2.4.4. Stolarka – drzwi

W pomieszczeniu WC zamontować drzwi drewniane jednoskrzydłowe otwierane na zewnątrz pomieszczenia o szerokości w świetle ościeży min. 80cm. Drzwi wyposażić w tuleje wentylacyjne lub kratkę wentylacyjną wentylacyjne o przekroju całkowitym $F>220cm^2$.

Drzwi do pomieszczeń przedpokoju o szerokości w świetle ościeży min. 80cm.

Istniejące drzwi wejściowe wymienić na nowe o szerokości 90cm w świetle ościeży otwierane do wewnątrz.

2.4.5. Roboty budowlane wykończeniowe

W pomieszczeniu łazienki na ścianach ułożyć płytki ceramiczne, pozostałe pomieszczenia pomalować farbą emulsyjną w kolorze białym.

Posadzkę w pom. łazienki i przedpokoju wykonać z terakoty w pozostałych pomieszczeniach podłogi z paneli podłogowych.

Branża budowlana:

.....

mgr inż. Zbigniew Uszko

2.5. Opis techniczny – instalacje

2.5.1. Wentylacja pomieszczeń

2.5.1.1. Wentylacja grawitacyjna kuchni.

Dla wentylacji pomieszczenia kuchni projektuje wentylację nawiewno-wywiewną grawitacyjną. Nawiew przez nawiewniki okienne. Wywiew istniejącym przewodem murowanym nr 8 wg opinii kominiarskiej. Do przewodu włączyć kanał z blachy ocynkowanej o przekroju 14x14cm lub o średnicy $\phi 150\text{mm}$. Kanał w pom. przedpokoju pom. obudować płytą GK.

2.5.1.2. Wentylacja grawitacyjna łazienki

Dla wentylacji pomieszczenia WC projektuje wentylację nawiewno-wywiewną grawitacyjną. Wywiew istniejącym przewodem murowanym nr 1 wg opinii kominiarskiej. Do przewodu włączyć kanał z blachy ocynkowanej o przekroju 14x14cm lub o średnicy $\phi 150\text{mm}$. Kanał w pom. przedpokoju pom. obudować płytą GK.

W dolnej części drzwi do pomieszczenia łazienki zamontować tuleje nawiewne (lub kratkę) o powierzchni min. 220 cm^2 .

2.5.1.3. Wentylacja grawitacyjna pokoju.

Dla wentylacji pomieszczenia pokoju projektuje się przewód wentylacyjny izolowany z blachy ocynkowanej o średnicy $d_z/d_w=150/225$. Kratkę wywiewną o średnicy $\phi 150\text{mm}$ umieścić pod stropem pomieszczenia pokoju. Przewód wentylacyjny wyprowadzić ponad dach budynku jak pokazano na rys nr 2S.

2.5.3. Instalacja zimnej wody i c.w.u

Lokal mieszkalny zasilany jest z istniejącej instalacji wewnętrznej zimnej wody w budynku z pionu znajdującego się w pom. WC oznaczonego jako W na rysunkach. Na istniejącym przyłączeniu zimnej wody do lokalu mieszkalnego w projektowanej łazience zamontować zestaw wodomierzowy z wodomierzem jednostrumieniowy typu JS1,5 Dn15, który ma odpowiedni przepływ do pomiaru zużycia wody w lokalu. Za zestawem zamontować zawór antyskażeniowy typu EA o średnicy 20mm.

Przewody wody zimnej i c.w.u. dostarczające wodę do poszczególnych punktów poboru wykonać z rur PE/AL./Pex o średnicach jak na rysunkach. Przewody łączyć poprzez kształtki zaciskowe.

Przewody w obrębie lokalu mieszkalnego prowadzić w podłodze oraz w bruzdach ściennych.

Do przygotowania CWU zamontować zasobnik ciepłej wody o pojemności 60dm^3 typu SLIM

Rurociągi prowadzone w posadzce oraz w bruzdach ściennych izolować otuliną Thermaflex thermoCompact gr. 9 mm.

Na odgałęzieniach do baterii czerpalnych i urządzeń technologicznych zamocować zawory kulowe o średnicy 15mm. Do łączenia baterii czerpalnych i zaworów z przewodami instalacji wodociągowej zastosować węże elastyczne zbrojone. Baterie montować na wysokościach normatywnych. Przewody wody ciepłej należy prowadzić równolegle do przewodów wody zimnej.

Przewód c.w.u. prowadzić zgodnie z zasadami samokompensacji.

Średnice oraz sposób prowadzenia rur instalacji podano w części rysunkowej. Instalacje poddać próbie szczelności wodą na ciśnienie 0,6MPa, a następnie przepłukać i zdezynfekować.

W części kuchennej oraz w pomieszczeniu łazinki i kuchni zamontować baterie w wykonaniu standardowym np. producent Oras.

2.5.4. Zestawienie przyborów dla lokalu mieszkalnego

Lp.	Nazwa przyboru	Ilość	$q_{n\ z.w.} (dm^3/s)$	$q_{n\ c.w.u.} (dm^3/s)$	$\sum q_n (dm^3/s)$
1.	Umywalka	1	0,07	0,07	0,14
2.	Zlewozmywak	1	0,07	0,07	0,14
3.	Pralka	1	0,25	--	0,25
4.	Płuczka zbiornikowa	1	0,13	--	0,13

$$\sum q_n = 0,82\ dm^3/s$$

$$\sum q_n = 0,91\ dm^3/s$$

$$\sum q_s = 0,49\ dm^3/s = 1,77\ m^3/h$$

2.5.5. Dobór wodomierz dla lokalu mieszkalnego

Umowny przepływ obliczeniowy wodomierza;

$$Q_w = 2 \times q = 2 \times 1,77\ m^3/h = 3,44\ m^3/h$$

przyjęto wodomierz skrzydełkowy PoWoGaz typu JS 1,5 o średnicy Dn15 i $Q_n = 1,5\ m^3/h$;

Sprawdzenie doboru wodomierza

$$Dn_w \leq d$$

2.5.6. Instalacja kanalizacji sanitarnej

Ścieki bytowo gospodarcze odprowadzane są obecnie do pionu kanalizacyjnego nr oznaczonego jak K1 na rysunkach.

Instalację kanalizacji zaprojektowano z rur i kształtek PCV, o połączeniach kielichowych uszczelnionych pierścieniami gumowymi. Ścieki z przyborów zainstalowanych kuchni odprowadzane będą do istniejącego pionu oznaczonego jako K1 o średnicy 0,08 żel. ścieki z pom. łazienki odprowadzić do projektowanego pionu K3 od poziomu mieszkania, pion zakończyć rurą wywiewną. Pion K3 na poziomie parteru podłączyć do projektowanej instalacji kanalizacyjnej z lokalu nr5, który będzie podłączony do pionu nr K2. Przewód na poziomie parteru obudować płytą GK. Przewody kanalizacji w lokalu mieszkalnym prowadzić w posadzce oraz w bruzdach ściennych pomieszczeń. Przewody prowadzić z wymaganymi spadkami do pionu kanalizacyjnego. Średnice, spadki oraz prowadzenia przewodów podano w części rysunkowej.

Kanalizację poddać próbie szczelności przez napełnienie wodą i dokładne skontrolować szczelność wszystkich złączy kielichowych.

W pomieszczeniu łazienki z WC zamontować urządzenia w wykonaniu standardowym np. producent Koło

2.5.7. Instalacja centralnego ogrzewania.

Dla ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych zaprojektowano ogrzewanie za pomocą nagrzewnic powietrza z zamkniętą komorą spalania typu Mora o mocy 2.5KW każda nagrzewnica.

2.5.8. Instalacja gazowa.

Instalację od gazomierza w kierunku odbiorników wykonać z rur miedzianych łączonych przez kształtki zaciskowe. Rury należy prowadzić po wierzchu ścian ze spadkiem równym 4‰

od gazomierza w kierunku odbiorników. Przejścia przez ściany należy wykonać w rurze stalowej osłonowej uszczelnionej materiałem elastycznym niepalnym. Przed każdym aparatem gazowym należy zamontować zawór odcinający.

Do pomiaru zużycia gazu zamontować gazomierz miechowy typu G2 $Q_{nom} = 2,50 \text{ m}^3/\text{h}$ i Gazomierz zamontować na istniejącym uchwycie montażowym..

Średnice przewodów oraz usytuowanie gazomierza podano w części rysunkowej.

2.5.9. Próby szczelności.

Po zakończeniu prac budowlano - montażowych całą instalację wewnętrzną gazu należy poddać próbie szczelności powietrzem na ciśnieniu 0.50 MPa . Próbę należy uważać za pozytywną jeżeli w ciągu 30 min. zamontowany manometr nie wykaze spadku ciśnienia.

2.5.10. Wykonanie i odbiór robót

Całość robót wykonać i przeprowadzić zgodnie z niniejszym projektem i instrukcją producenta kotła oraz zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych Część II Roboty Instalacji Sanitarnych i Przemysłowych” oraz z przepisami branżowymi, BHP i p. poz.

2.5.11. Wytyczne dla instalacji elektrycznej

- wykonać nową tablice bezpiecznikową,
- wykonać nowa instalację elektryczną dla gniazd wtykowych przewodem YDYp-750V 3x2,5mm²
- wykonać nowa instalację elektryczną dla gniazdek przewodem YDYp-750V 3x1,5mm²
- wykonać połączenia wyrównawcze
- w skrzynce zamontować wyłącznik różnicoprądowy P302
- instalację oświetleniową podłączyć do wyłącznika nadprądowego S301 B10
- instalację gniazd wtykowych podłączyć do wyłącznika nadprądowego S301 B16
- instalacja zasobnika CWU dwufunkcyjnego wyłącznika nadprądowego S301 B16
- instalacja pralki wyłącznik nadprądowy S301 B16
- instalacja lodówki wyłącznik nadprądowy S301 B16
- w łazience zamontować osprzęt bryzgoszczelny IP44
- gniazda wtykowe w pokoju instalować na wysokości 35cm od poziomu posadzki, natomiast w pomieszczeniu kuchni na wysokości 85cm od poziomu posadzki,
- gniazdo wtykowe dla kotła dwufunkcyjnego na gaz instalować na wysokości 1,3m od poziomu posadzki
- dla potrzeb pralki automatycznej, zastosowań należy gniazda wtyczkowe o stopniu ochrony IP-44 p/t,
- w ścianach z płyt GK oraz pod płytkami ceramicznymi przewody należy instalować w rurkach instalacyjnych.

2.5.13. Projektowana charakterystyka energetyczna.

I. Współczynniki przegród i stolarki okiennej i drzwiowej:

Pomieszczenia ogrzewane:

1. Ściany zewnętrzne

$U=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

2. Okien (U dla ram i szyb):

- Okna($U=1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ -ramy, $U=1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ -szyby, WSP. $g=0,5 \text{ max}$)

3. Drzwi zewnętrznych $U=2,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Uwaga: Wszystkie okna mają sumaryczny wsp. $U < 1,5 \text{ W/m}^2$

II. Parametry urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i sanitarnych.

- Przewidywany rodzaj energii do celów grzewczych – gaz ziemny
 - Nagrzewnica powietrza o mocy $2,5 \text{ kW}$ – 1 szt.
 - moc elektryczna 30 W
 - sprawność kotła (wytwarzania ciepła) $\eta_{H,g} = 99\%$
 - sprawność regulacji i wykorzystania ciepła $\eta_{H,e} = 86\%$
 - Nagrzewnica powietrza o mocy $4,1 \text{ kW}$ – 1 szt.
 - moc elektryczna 30 W
 - sprawność kotła (wytwarzania ciepła) $\eta_{H,g} = 99\%$
 - sprawność regulacji i wykorzystania ciepła $\eta_{H,e} = 86\%$
- Wymagana izolacyjność cieplna przewodów i komponentów
 - Izolację ciepłochronną rurociągów wg tabeli 1.

Tab. 1 Grubość izolacji dla rurociągów instalacji c.o i c.wu.:

Średnica rurociągów	Grubość izolacji
Średnica wewnętrzna rurociągów $a < 22 \text{ mm}$	20 mm
Średnica wewnętrzna rurociągów $22 < a < 35 \text{ mm}$	35 mm

- Bilans mocy: $P_i=9,80 \text{ kW}$, $K_j=0,8$; $P_z=7,85 \text{ kW}$ $J_o=11,3 \text{ A}$

Zapotrzebowanie na media:

- łączne roczne zapotrzebowanie na gaz 1300 m^3
- dobowe zapotrzebowanie wody $0,45 \text{ m}^3/\text{dobę}$
- dobowy odpływ ścieków $0,45 \text{ m}^3/\text{dobę}$

.....
inż. Edward Krawczyk

3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:	LOKAL MIESZKALNY NR 7 przy ul. Niepodległości 63 w Wałbrzychu
Nazwa i adres inwestora:	Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o ul. Gen. W. Andersa 48 58-304 Wałbrzych
Nazwa i adres projektanta:	inż. EDWARD D. KRAWCZYK UL. ŻÓŁKIEWSKIEGO 10 58-300 WAŁBRZYCH

Projektant:

.....
inż. Edward Krawczyk

Zakres robót objętych projektem budowlanym:

- Roboty budowlane
- Montaż instalacji wody zimnej oraz c.w.u;
- Montaż instalacji kanalizacji sanitarnej
- Montaż instalacji gazowej
- Montaż wentylacji

Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Budynek mieszkalny przy ul. Niepodległości 63 w Wałbrzychu

Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: brak

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- porażenie prądem elektrycznym przy montażu wentylacji
- upadek z wysokości

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Pracownicy przed przystąpieniem do wykonywania robót powinni zostać przeszkoleni w zakresie BHP ze szczególnym uwzględnieniem prac przy pracach na wysokości oraz zabezpieczeń przed porażeniem prądem elektrycznym.

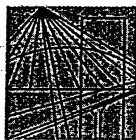
Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Roboty związane z wykonaniem robót powinny być prowadzone zgodnie z przepisami obowiązującymi przy realizacji:

- prac montażowych urządzeń wentylacyjnych
- prac montażowych urządzeń grzewczych;
- prac montażowych instalacji wodociągowych
- prac montażowych instalacji elektrycznych

i wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

Działania ochronne zapobiegające niebezpieczeństwom polegać będą na wydzieleniu strefy wykonywania robót budowlanych i zabezpieczeniu jej przed wstępem osób nieupoważnionych.



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-100/2005/05

Wrocław, 06 czerwca 2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIB
n a d a j e
Panu

Edward Dariusz Krawczyk
inżynier z kierunku inżynieria środowiska
urodzony dnia 31 marca 1973 r. w Wałbrzychu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 75/DOŚ/05

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Edward Dariusz Krawczyk posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Edward Dariusz Krawczyk
Ul. Żółkiewskiego 10
58-300 Wałbrzych
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wośiek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek
2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
3. mgr inż. Małgorzata Janiacyk

Pan Edward Dariusz Krawczyk jest uprawniony:

I. W specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

II. Na podstawie § 4 ust 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych budownictwie, - uprawnienia niniejsze stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu - zgodnie z art. 34 ust. 3b.

III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia MGPIB, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:

- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

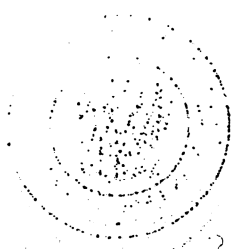
Skład przekazujący OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

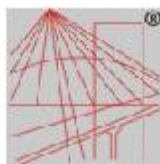
Mgr inż. Bronisław Wosiek
Przewodniczący Komisji kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wosiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. mgr inż. Małgorzata Janiaczyk





P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-DSM-1XA-FEZ *

Pan Edward Dariusz Krawczyk o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0498/05
adres zamieszkania ul. Żółkiewskiego 10, 58-300 Wałbrzych
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-08-01 do 2020-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-06 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

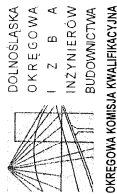
Podpisane elektronicznie

Pan Zbigniew Krzysztof Uszko jest upoważniony:
I. W szczególności **konstrukcyjno-budowlanej**, na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania robotami budowlanymi,
- kierowania wywarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wywarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
bez ograniczeń.

II. Zgodnie z § 5 ust. 3d w związku z ust. 3a i ust. 3b w/w rozporządzenia MGPIB, - niniejsze uprawnienia budowlane, uprawniają również do projektowania i kierowania robotami budowlanymi przy wykonywaniu:
a) dróg wewnętrznych,
b) dróg dojazdowych (D), dróg lokalnych (L), dróg zbiorczych (Z), w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich użytkowanie,
c) dróg nie przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
d) dróg o nawierzchni gruntowej lub trawiastej przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
e) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. a)-c),
f) budowy, przebudowy i remontu jednoprzęsłowych mostów, wiaduktów, estakad i kładek o rozpiętości prześła do 20 m,
g) budowy mostów składanych według stosownych instrukcji,
h) budowy rusztowań i kładek roboczych,
i) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. f)-h) niewymagających uwzględniania wpływów eksploatacji górniczej.

III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia MGPIB, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Mgr inż. Bronisław Wójcik
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej



OKR. 7131.7132-33/2004/04

Wrocław, 07 czerwca 2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki i Przemysłu z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB
n a d a j e
Panu
Zbigniew Krzysztof Uszko
inżynier z kierunku budownictwo

urodzony dnia 15 marca 1971 r. w Kamiernej Górze

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 32/DOS/04

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 4/OKI/04 z dnia 7 czerwca 2004r. stwierdziła, że Pan Zbigniew Krzysztof Uszko posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



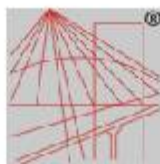
Skład orzekający OKI

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Mgr inż. Bronisław Wójcik
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wójcik
2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
3. mgr inż. Małgorzata Janiarczyk

Otrzymują:
1. Pan Zbigniew Krzysztof Uszko
Ul. Wesola 11
58-379 Czarny Bór

2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
4. a/a



P O L S K A
I N Ż Y N I E R Ő W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-Q7X-K6K-8Y2 *

Pan Zbigniew Krzysztof Uszko o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0731/04

adres zamieszkania ul. Wesoła 11, 58-379 Czarny Bór

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-08-01 do 2020-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-06-26 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Podpisane elektronicznie

KOMINIARSKA SPÓŁDZIELNIA PRACY "ŚW. FLORIAN"

WROCŁAW, UL. ŚW MIKOŁAJA 16/17

(pieczęć Zakładu Kominiarskiego)
KOMINIARSKA SPÓŁDZIELNIA PRACY
"ŚW. FLORIAN" w WROCŁAWIU
REJONOWY ZAKŁAD KOMINIARSKI Nr 17
58-301 Wałbrzych, ul. Psie Pole 6
tel. 74 84-23-286
NIP 606.000.20.56

Walczyński, dnia *12.12.2019* r.

Opinia Nr **009965**

W przeprowadzonych oględzin - ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych

w budynku przy ul. *Niepodległości* nr *63/4* w *Wałbrzychu*
dotycząca urządzeń grzewczo-kominowych używanych przez *MB Sp. z o.o.*
BOH - Podgórze

Dotyczy:

1. Wskazania przewodu kominowego i usytuowania miejsca na podłączenie *CO gaz + went.*
2. Ustalenia prawidłowości podłączenia
3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń

W związku z powyższym stwierdza się co następuje:

Kocioł gazowy z zamk. kominową
spaleniową podłączony do przewodu m 1
zgodnie z wymogami producenta.
Wentylacja wywiewna wyciąg do
przewodu m 80 (fachowa).

Inne uwagi:

Kontroli dokonał: *D. Stara*

Opinię sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo Budowlane z dnia 7.07.1994 wraz z późniejszymi zmianami, Rozporządzenie Ministra MSWiA z dnia 21 kwietnia 2006r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 80 z dnia 11 maja 2006r.), Rozp. MSWiA z dnia 16.08.1999r. w sprawie warunków technicznych użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr 74 poz. 836), Rozp. Ministra Infrastruktury z dn. 15.06.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki (Dz. U. Nr 75 poz. 690) z późniejszymi zmianami.

Opinię sporządzono w 2 egz. z przeznaczeniem po 1 egz. dla:

1 egz. dla RZK *BOH - Podgórze*

Potwierdzenie odbioru opinii:

dnia

podpis:



Uwagi:

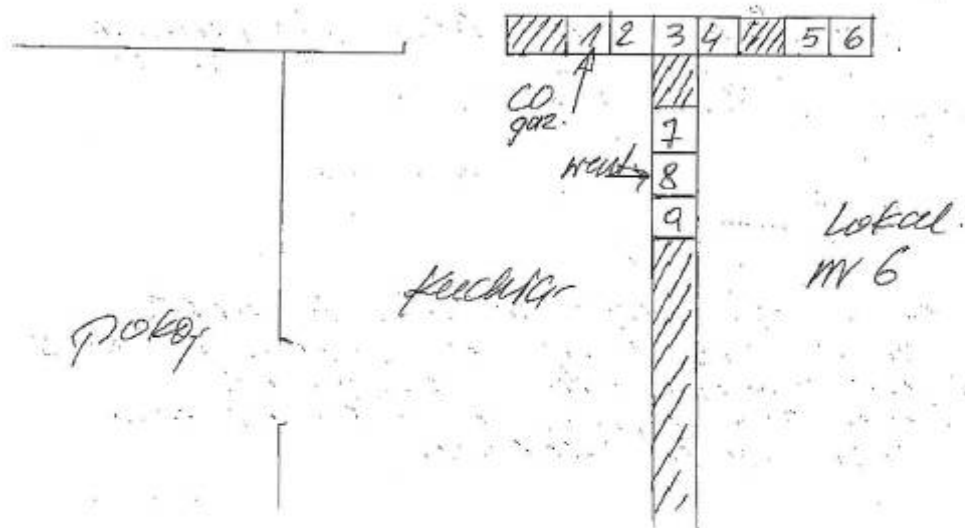
1. Po dokonaniu proponowanych rozwiązań należy zgłosić do sprawozdania prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych
2. Skreślić oznaczenia na odwrocie.
3. Nieporozumienie stwierdzić.
4. Opinia jest ważna 1 rok od daty wystawienia

Opiniodawca
(opinionotwórcy mistrz kominiarski)
MISTRZ KOMINIARSKI

Daniel Stara
Pisowność i podpis

Siedziba i druk: POLIMUN - tel. 74 664 26 08

09965



1	2	3	4	5	6	7	8	9	
									III p. słuch
A	CO gaz.			0				WM 9	II p. nr 9
CO gaz.							WM 7		I p. nr 4
									praker 1/2 pustoty



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu
ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław
tel. 71 364 94 00, faks 71 336 71 06

Gazownia w Wałbrzychu
ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych
tel. 71 364 94 00, faks 74 846 93 42
gazownia.walbrzych@psgaz.pl
tel. 71 364 94 00, faks 74 846 93 42

Miejski Zarząd Budynków Sp.z o.o.
ul. gen. Władysława Andersa 48
58-304 Wałbrzych

Nasz znak: W551/0000017497/00001/2020/00000

Wałbrzych, 18.02.2020

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

*Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości nie większej niż 10 m³/h/
gazu ziemnego zaazotowanego w ilości nie większej niż 25 m³/h.*

W odpowiedzi na wniosek z dnia 12.02.2020 w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1158 z p. zm.), wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

1. Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E
2. Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego): lokal mieszkalny, adres: Wałbrzych, ul. Niepodległości 63/7
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
Przygotowanie posiłków
Ogrzewanie pomieszczeń
4. Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Łączna moc urządzeń [kW]
Kuchnia 4 palnikowa	8	1	8
Nagrzewnica powietrza	6	2	12
Łączna moc [kW]			20

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa 2 [m³/h];
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 1500 [m³/rok]
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Przyłącze istniejące niskiego ciśnienia.
 - 6.2. Lokalizacja: Wałbrzych Niepodległości 63
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 1,75 [kPa] maksymalne: 2,50 [kPa]
 - 7.2. w punkcie dostarczenia i odbioru: minimalne 1,75 [kPa], maksymalne 2,50 [kPa]
8. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł

- 8.1. Miejsce dostawy i odbioru: lokal mieszkalny, adres: Wałbrzych, ul. Niepodległości 63/7
- 8.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego: na terenie posesji
- 8.3. Charakterystyka układu pomiarowego:
- 8.3.1. Typ gazomierza: Gazomierz miechowy G1, 6 R130 - 1 [szt.], lokalizacja: na klatce schodowej, status urządzenia: projektowane
- 8.4. Wymagania dotyczące redukcji: nie dotyczy.
- 8.5. Inne wymagania:
- Do montażu gazomierza niezbędne jest wykonanie kosztem i staraniem Inwestora:
- uchwytu eliminującego przenoszenie naprężenia, z instalacji gazowej na urządzenie pomiarowe,
 - szafki na gazomierz wykonanej z materiału co najmniej trudno zapalnego, z otworami wentylacyjnymi,
9. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączonego stanowi: Kurek główny zlokalizowany w punkcie gazowym na terenie posesji
10. Koszt przyłączenia ponosi przedsiębiorstwo gazownicze.
11. Instalacja gazowa powinna być zaprojektowana i wykonana w trybie określonym Prawem budowlanym, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę. Zgodnie z powyższymi przepisami zabrania się stosowania w jednym budynku gazu płynnego i gazu z sieci gazowej. Zaprojektowanie i wykonanie instalacji gazowej leży po stronie Klienta.
12. Przyłączane do sieci urządzenia i instalacje muszą spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne zapewniające:
- 12.1. Bezpieczeństwo funkcjonowania systemu gazowego.
- 12.2. Zabezpieczenie systemu gazowego przed uszkodzeniami spowodowanymi niewłaściwą pracą przyłączonych urządzeń.
- 12.3. Zabezpieczenie przyłączonych urządzeń, instalacji przed uszkodzeniami w przypadku awarii lub wprowadzenia ograniczeń w poborze lub dostarczaniu paliw gazowych.
13. W przypadku zmiany parametrów odbioru paliwa gazowego należy ponownie wystąpić z Wnioskiem o określenie nowych Warunków przyłączenia do sieci gazowej.
14. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 24 miesięcy od daty ich wydania.
15. Warunki przyłączenia sporządzono w dwóch egzemplarzach, w tym jeden dla Klienta.
16. Klauzule:
- 16.1. W realizacji przyłączenia (w tym w opracowaniach projektowych) należy stosować rozwiązania techniczne i technologiczne przewidziane wewnątrznych opracowaniach PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu, których odpowiednie części tematyczne będą udostępnione projektantowi/ wykonawcy na jego zgłoszenie, wyrażone w formie pisemnej, tradycyjnej lub elektronicznej.
- 16.2. Projekt instalacji gazowej nie podlega uzgodnieniu w PSG sp. z o.o.
- 16.3. Niniejsze Warunki przyłączenia do sieci gazowej stanowią oświadczenie o zapewnieniu dostarczania paliwa gazowego w rozumieniu art. 34 ust. 3 pkt. 3 lit. A) Ustawy Prawo budowlane oraz art. 7 ust 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 16.4. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:
- brak.
- Opracował: Mieczysław Borak
- Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu: +48748427110
- Adres e-mail: mieczyslaw.borak@psgaz.pl

L.p. Obiekt	Numer POD	Kod kreskowy	Adres
1. 83364906	PL0033133555		Wałbrzych, ul. Niepodległości 63, , lokal nr. 7

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE
Dokument został zaakceptowany przez:
TOMASZ TRZASKA, Kier. Gazowni
Wygenerowany elektronicznie.
Nie wymaga podpisu ani stempla.

Nr sprawy: 17497/2020
Strona 2 z 4