



B-VI.6740.176.2021

DECYZJA NR 234/2021

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm) w związku z art. 26 i 27 o zmianie ustawy Prawo Budowlane oraz niektórych innych ustaw z dnia 13 lutego 2020 r.(Dz. U. z 2020 r. poz. 471) oraz na podstawie art. 104 i art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 29.06.2021 r.

zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia na budowę
dla

Miasta Słupsk z siedzibą przy Pl. Zwycięstwa 3 w Słupsku
obejmujące:

**przebudowę wewnętrznej instalacji gazowej wraz z montażem kotła gazowego
dwufunkcyjnego w lokalu mieszkalnym nr 20 położonym w budynku
wielorodzinnym przy ul. Niemcewicza 5 w Słupsku
(dz. nr 256/12 obr. ew. nr 13)**

zgodnie z projektem budowlanym wykonanym przez tech. Zbigniewa Krasowskiego - uprawnienia budowlane nr AN/8346/104/82 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji sanitarnych, członka POIIB o nr ewidencyjnym POM/IS/0004/08,

z zachowaniem następujących warunków:

1) kierownik budowy jest obowiązany prowadzić dziennik budowy, wynikających z art. 42 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.).

Odstąpiono od uzasadnienia decyzji, ponieważ uwzględnia w całości żądanie strony.

Projekt budowlany, ostemplowany pieczęcią Wydziału Budownictwa Urzędu Miejskiego w Słupsku, stanowi integralną część niniejszej decyzji (zał. nr 1).

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Pomorskiego w Gdańsku - Delegatura w Słupsku ul. Jana Pawła II 1, za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

ADNOTACJA DOTYCZĄCA OPLATY SKARBOWEJ

Na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546 z późn. zm.) wydanie zezwolenia w sprawach budownictwa mieszkaniowego nie podlega opłacie skarbowej.



Z up. PREZYDENTA
inż. Anna Rajter-Szczepańska
DYREKTOR
Wydziału Budownictwa

Otrzymują strony postępowania:

1. Miasto Słupsk - PGM Sp. z o.o. + zał. nr 1 (2 egz.)
ul. Tuwima 4, 76-200 Słupsk
2. Wspólnota Mieszkaniowa „Niemcewicz 5”
Administracja Wspólnot i Lokali nr 2
ul. Niemcewicz 15, 76-200 Słupsk

Do wiadomości:

1. PINB dla Miasta Słupska + zał. nr 1 (1 egz.)
ul. Jana Pawła II 1, 76-200 Słupsk
2. aa (l.dz. 1089/2021) + zał. nr 1 (1 egz.)

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 1. oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 2. w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 3. informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).



Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

ZND.5183.271.2021.MK

POSTANOWIENIE

Na podstawie:

- art.89 pkt2, art.91 ust.4 pkt4, art. 19 ust.1 pkt2 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2021 r., poz. 710 – tekst jednolity);
- art.39 ust.3 i 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zmianami);
- art.106 §5 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 – tekst jednolity);

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

w związku z wnioskiem z dnia 02.07.2021r. (data wpływu 06.07.2021r.) Wydziału Budownictwa Urzędu Miejskiego w Słupsku (sygn. B-VI.6740.176.2021) w sprawie inwestycji obejmującej przebudowę wewnętrznej instalacji gazowej wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego dla potrzeb lokalu Nr20 w budynku przy ul. Niemcewicza 5 w Słupsku

postanawia

uzgodnić zakresu prac budowlanych obejmujących wykonanie przebudowy wewnętrznej instalacji gazowej wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego dla potrzeb lokalu Nr20 w budynku przy ul. Niemcewicza 5 w Słupsku, zgodnie z dokumentacją projektową „Projekt budowlany przebudowy wewnętrznej instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego przy ul. Niemcewicza 5/20 w Słupsku, dz. nr 256/12, obręb 6”, wyk. techn. Zbigniew Krasowski, Słupsk – czerwiec 2021r.

UZASADNIENIE

Do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Gdańsku Delegatura w Słupsku w dniu 06.07.2021r. wpłynął wniosek Wydziału Budownictwa Urzędu Miejskiego w Słupsku w sprawie uzgodnienia robót budowlanych obejmujących wykonanie przebudowy wewnętrznej instalacji gazowej wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego dla potrzeb lokalu Nr20 w budynku przy ul. Niemcewicza 5 w Słupsku. Po analizie dokumentacji tut. Urząd stwierdził, iż zaprojektowane instalacje nie wpłyną na pogorszenie istniejącego stanu zabytku i jego walorów architektonicznych.

W związku z tym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom prawo zażalenia do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za pośrednictwem tutejszego organu w terminie siedmiu dni od dnia doręczenia (art. 106 § 5, art. 141 § 2 oraz art.144 w związku z art. 129 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Otrzymują:

1. Miasto Słupsk, PGM Spółka z o.o., ul. Tuwima 4, 76-200 Słupsk;
2. Urząd Miejski w Słupsku, Wydział Budownictwa, plac Zwycięstwa 1, 76-200 Słupsk;
3. a/a;

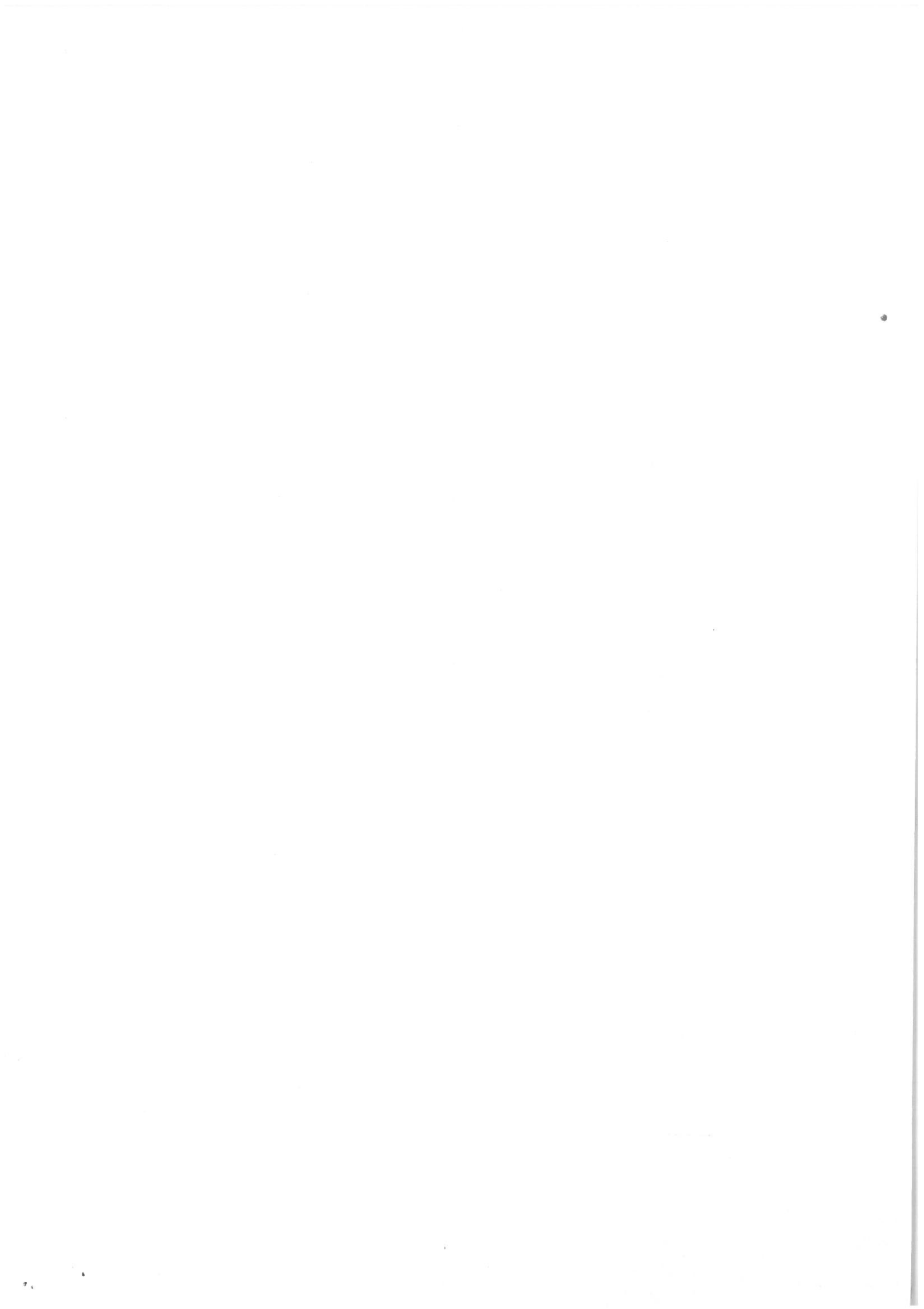
Do wiadomości:

- ✓ Wspólnota Mieszkaniowa „Niemcewicza 5”, AWiL Nr1, ul. Prusa 6, 76-200 Słupsk;

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W GDAŃSKU
DELEGATURA W SŁUPSKU

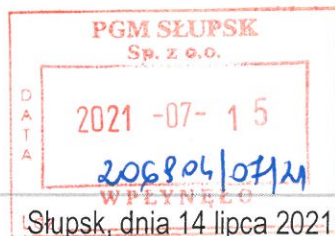
ul. Jaracza 6, 76-200 Słupsk, tel/fax.: 59 842-64-34
www.ochronazabytkow.gda.pl, e-mail: slupsk@zabytki.mail.pl

Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków w Gdańsku
mgr inż. arch. Krystyna Mazurkiewicz-Pelacz
KIEROWNIK DELEGATURY W SŁUPSKU





Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków



ZND.5183.271.2021.MK

POSTANOWIENIE

Na podstawie:

- art.89 pkt2, art.91 ust.4 pkt4, art. 19 ust.1 pkt2 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2021 r., poz. 710 – tekst jednolity);
- art.39 ust.3 i 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U z 2020r. poz. 1333 z późn. zmianami);
- art.106 §5 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 – tekst jednolity);

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

w związku z wnioskiem z dnia 02.07.2021r. (data wpływu 06.07.2021r.) Wydziału Budownictwa Urzędu Miejskiego w Słupsku (sygn. B-VI.6740.176.2021) w sprawie inwestycji obejmującej przebudowę wewnętrznej instalacji gazowej wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego dla potrzeb lokalu Nr20 w budynku przy ul. Niemcewicza 5 w Słupsku

postanawia

uzgodnić zakresu prac budowlanych obejmujących wykonanie przebudowy wewnętrznej instalacji gazowej wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego dla potrzeb lokalu Nr20 w budynku przy ul. Niemcewicza 5 w Słupsku, zgodnie z dokumentacją projektową „Projekt budowlany przebudowy wewnętrznej instalacji gazowej dla potrzeb lokalu mieszkalnego przy ul. Niemcewicza 5/20 w Słupsku, dz. nr 256/12, obręb 6”, wyk. techn. Zbigniew Krasowski, Słupsk – czerwiec 2021r.

UZASADNIENIE

Do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Gdańsku Delegatura w Słupsku w dniu 06.07.2021r. wpłynął wniosek Wydziału Budownictwa Urzędu Miejskiego w Słupsku w sprawie uzgodnienia robót budowlanych obejmujących wykonanie przebudowy wewnętrznej instalacji gazowej wraz z montażem kotła gazowego dwufunkcyjnego dla potrzeb lokalu Nr20 w budynku przy ul. Niemcewicza 5 w Słupsku. Po analizie dokumentacji tut. Urząd stwierdził, iż zaprojektowane instalacje nie wpłyną na pogorszenie istniejącego stanu zabytku i jego walorów architektonicznych.

W związku z tym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom prawo zażalenia do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za pośrednictwem tutejszego organu w terminie siedmiu dni od dnia doręczenia (art. 106 § 5, art. 141 § 2 oraz art.144 w związku z art. 129 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego).

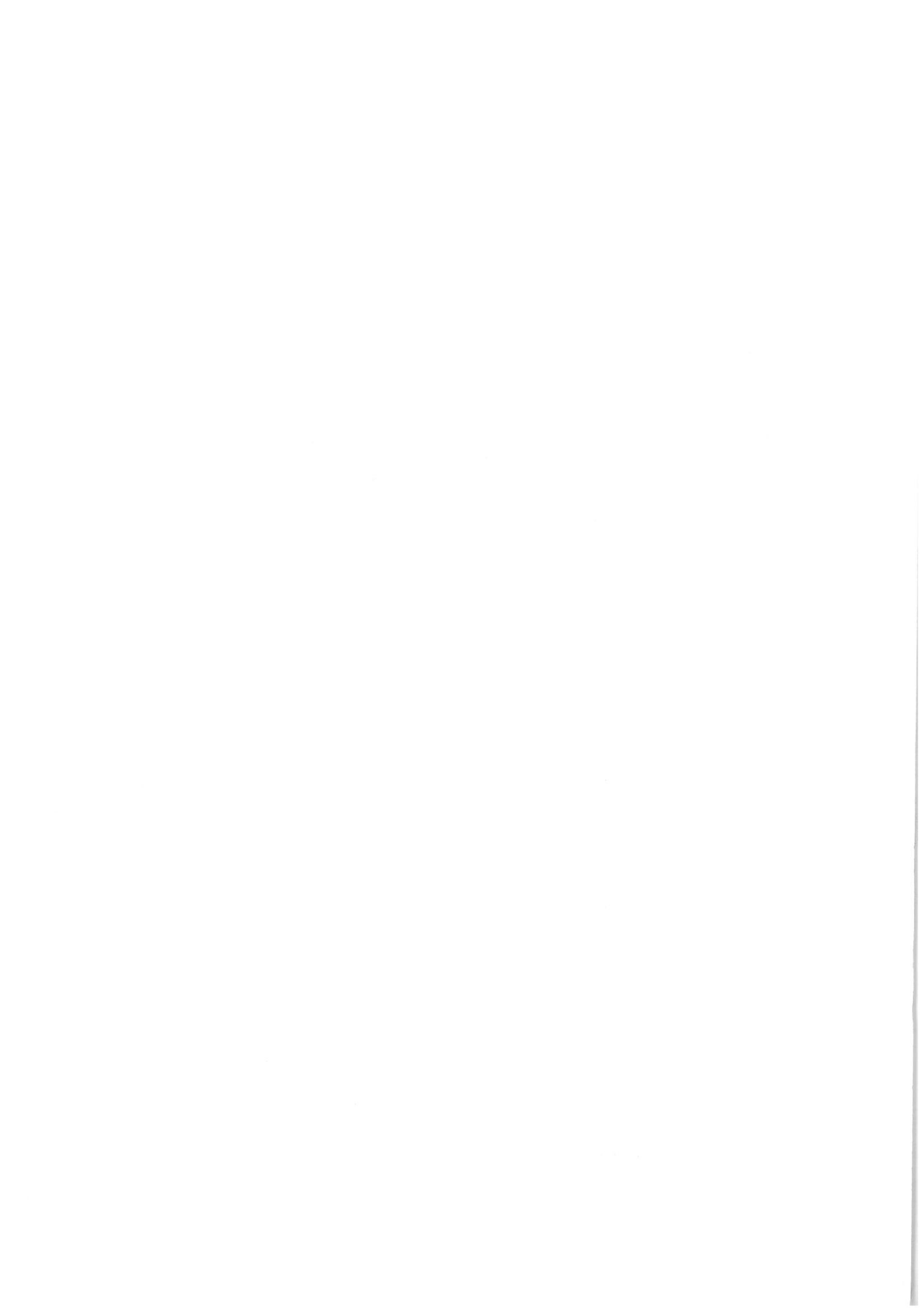
Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków w Gdańsku
mgr inż. arch. Krzysztof Mazurkiewicz-Pańcz
KIEROWNIK DELEGATURY W SŁUPSKU

Otrzymują:

1. Miasto Słupsk, PGM Spółka z o.o., ul. Tuwima 4, 76-200 Słupsk;
2. Urząd Miejski w Słupsku, Wydział Budownictwa, plac Zwycięstwa 1, 76-200 Słupsk;
3. a/a;

Do wiadomości:

Wspólnota Mieszkaniowa „Niemcewicza 5”,
AWiL Nr1, ul. Prusa 6, 76-200 Słupsk;



Słupsk dnia 25.06.2021r.

Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej Niemcewicza 5 w Słupsku wyraża zgodę na montaż wkładów kominowych niezbędnych do wykonania instalacji CO gazowej w lokalu 8 i 20 w przewodach wyznaczonych zgodnie z opinią kominiarską, która będzie załącznikiem do niniejszego oświadczenia.

Wszelkie roboty związane z montażem wykona właściciel lokalu nr 8 i 20 po uzyskaniu odpowiednich pozwoleń, zgodnie ze sztuką budowlaną na koszt własny, bez prawa zwrotu poniesionych nakładów od Wspólnoty Mieszkaniowej Niemcewicza 5. Właściciel lokali odpowiada za szkody wyrządzone na rzecz osób trzecich (w tym wspólnocie) i przywróci do stanu pierwotnego.

Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej Niemcewicza 5

Barbara Olszowska
J. Golonka

Słupsk dnia 25.06.2021r.

Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej Niemcewicza 5 w Słupsku wyraża zgodę na montaż wkładów kominowych niezbędnych do wykonania instalacji CO gazowej w lokalu 8 i 20 w przewodach wyznaczonych zgodnie z opinią kominiarską, która będzie załącznikiem do niniejszego oświadczenia.

Wszelkie roboty związane z montażem wykona właściciel lokalu nr 8 i 20 po uzyskaniu odpowiednich pozwoleń, zgodnie ze sztuką budowlaną na koszt własny, bez prawa zwrotu poniesionych nakładów od Wspólnoty Mieszkaniowej Niemcewicza 5. Właściciel lokali odpowiada za szkody wyrządzone na rzecz osób trzecich (w tym wspólnocie) i przywróci do stanu pierwotnego.

Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej Niemcewicza 5

Barbara Olszowska
J. Golonka

**PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWY WEWNĘTRZNEJ
INSTALACJI GAZOWEJ
dla potrzeb lokalu mieszkalnego
przy ul. Niemcewicza 5/20
w Słupsku działka ewidencyjna nr 256/12
obręb ewidencyjny nr 6**

zadanie nr 1
do decyzji nr 234/2021
znak B-VI.6740.176.22
z dnia 23.07.2021r.

XIII – kategoria obiektu budowlanego

BRANŻA : SANITARNA

ADRES : 76 – 200 Słupsk ul. Niemcewicza 5/20

**INWESTOR : Miasto Słupsk
Plac Zwycięstwa 3 76 – 200 Słupsk**

Projekt zawiera :

- | | |
|--|----------------|
| 1. Strona tytułowa | - str. 1 |
| 2. Stwierdzenie przygotowania zawodowego | - str. 2 |
| 3. Zaświadczenie o przynależności do POMIB | - str. 3 |
| 4. Oświadczenie o wykonaniu projektu zgodnie z przepisami | - str. 4 |
| 5. Opinia kominiarska nr 197/2021 | - str. 5 - 7 |
| 6. Warunki techniczne Polska Spółka Gazownictwa sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie WB06/0000097928/00001/2021/00000 z dnia 11. 05. 2021 r. | - str. 8 – 9 |
| 7. Opis techniczny | - str. 10 - 14 |
| 8. Informacja zawierająca dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia | - str. 15 - 16 |
| 9. Rysunki projektu | - str. 17 - 21 |

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Przedsiębiorstwo Gospodarki
Mieszkaniowej Sp. z o. o.
ul. Tuwima 4
76 – 200 Słupsk

**PRZEDSIĘBIORSTWO
GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ**
Spółka z o.o.
76-200 SŁUPSK, ul. Tuwima 4
tel. 59 842-52-22, 59 848 75 00
fax. 59 842 80 48
Regon 771285155, NIP 839-000-79-64

Projektował:
Zbigniew Krasowski
upr. AN/8346/104/82
76 – 200 Słupsk
ul. Duńska 23/1
tel. 782 992 002

Podpis:

Zbigniew Krasowski
upr. nr 8346/104/82
uprawniony do projektowania
i kierowania w zakresie
instalacji sanitarnych

SŁUPSK CZERWIEC 2021 r.

Słupsk, dnia 20.10. 1978 r.

Znak: AN/8346, 704, 82

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5ust.2§7 i § 13 ust. 1 pkt. 4lit.b§2ust.2§6ust.4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel ZBIGNIEW PAWEŁ KRASOWSKI
(wymienić imię — imiona i nazwisko)

TECHNIK URZADZEŃ SANITARNYCH
(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 12 maja 1953 r. w Główczycach
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowa i robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
(określić rodzaj funkcji)

w zakresie instalacji sanitarnych

(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalności zawodowej)

Obywatel: Zbigniew Paweł Krasowski jest upoważniony do:
(imię — imiona i nazwisko)

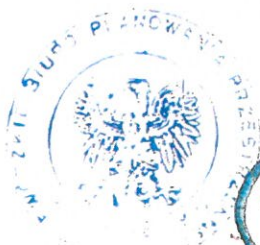
1. Do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.
2. Do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji sanitarnych — o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.-

Otrzymuje:

Zbigniew Paweł Krasowski

(strona)

(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służb.)



Z up. Wojewody
DYREKTOR
Wojewódzkiego Biura Planowania Przestrzennego
[Podpis]
Główny Architekt Województwa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-9FK-S6I-E3N *

Pan Zbigniew Paweł Krasowski o numerze ewidencyjnym POM/IS/0004/08

adres zamieszkania ul. Duńska 23/1, 76-200 Słupsk

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-02-01 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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. 1450) 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.

Słupsk dnia ; 28. 06. 2021 r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z wymogami art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. "Prawo Budowlane" niniejszym oświadczam, że projekt budowlany przebudowy instalacji gazowej z montażem kotła gazowego kondensacyjnego dwu funkcyjnego z zamkniętą komorą spalania w lokalu mieszkalnym przy ul. Niemcewicza 5/20 został sporządzony zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej na dzień opracowania.

PROJEKTANT:

Zbigniew Krasowski
upr. AN/8346/104/82

Podpis:  Zbigniew Krasowski
upr. nr 8346/104/82
uprawniony do projektowania
i kierowania w zakresie
instalacji sanitarnych

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 3 pkt. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane, obejmuje nieruchomość budynek mieszkalny wielorodzinny przy ul. Niemcewicza 5; teren działki ewidencyjnej nr 256/12 położonej w obrębie ewidencyjnym nr 6 w jednostce ewidencyjnej Miasto Słupsk w Słupsku.





Zakład Usług Kominarskich "FLORIAN" Piotr Jancz
Niewierowo 32, 76-200 Słupsk
500-879-114, 601-835-076
kominarz_florian@o2.pl

URZĄD MIEJSKI
W SŁUPSKU
Wydział Budownictwa

Zakład Usług Kominarskich
„FLORIAN” Piotr Jancz
Niewierowo 32, 76-200 Słupsk
NIP 839-187-40-83, Regon 771634450
tel. 500 879 114
e-mail: kominarz_florian@o2.pl

Słupsk, 25.05.2021

oryginał/kopia

OPINIA NR 197/2021

z kontroli przewodów kominowych spalinowych, wentylacyjnych

Kontrola polegająca na sprawdzeniu stanu technicznej sprawności przewodów kominowych, łącznie z urządzeniami mającymi bezpośredni związek z kominami.

Adres budynku: Niemcewicza 5/20, 76-200 Słupsk

Właściciel: Miasto Słupsk

Kontrola została przeprowadzona przez posiadającego wymagane kwalifikacje Mistrza Kominarskiego Piotra Jancz.

W wyniku kontroli stwierdzono:

Budynek mieszkalny, wielorodzinny. Opinia dotyczy zmiany systemu ogrzewania z paliwa stałego na gazowe, wyznaczenia przewodów kominowych do podłączenia kotła c.o. na gaz z zamkniętą komorą spalania oraz wentylacji łazienki i kuchni. Po sprawdzeniu prawidłowości połączeń i drożności przewodów kominowych stwierdziłem, że:

- nie dokonano kontroli połączeń do przewodów kominowych w lokalu mieszkalnym nr 7, brak dostępu do lokalu, w związku z tym;
- w lokalu mieszkalnym nr 20 dokonana będzie zmiana układu pomieszczeń;
- kocioł c.o. na gaz z zamkniętą komorą spalania można zainstalować w pomieszczeniu łazienki;
- przewód powietrzno-spalinowy należy dobudować wyprowadzając go w pionie przez strych ponad dach zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, przewód należy wykonać z materiałów atestowanych, do podłączenia kotła należy zastosować trójnik lub kolano z rewizją;
- wentylację łazienki należy podłączyć do przewodu kominowego nr 1, zainstalować kratkę wentylacyjną o sumarycznej powierzchni 200 cm² bez przysłonień i żaluzji;
- wentylację kuchni należy pozostawić w istniejącym przewodzie kominowym, zainstalować kratkę wentylacyjną o sumarycznej powierzchni 200 cm² bez przysłonień i żaluzji;
- zapewnić dopływ powietrza z zewnątrz na potrzeby wentylacji, urządzeń gazowych i urządzeń na paliwo stałe zgodnie z wymaganiami określonymi w PN-83/B-03430/Az3:2000 dotyczącej wentylacji w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej.

Uwagi: w celu sprawdzenia połączeń do przewodów kominowych nr 3 oraz 4 w przypadku chęci wykorzystania ich do podłączenia kotła c.o.g. należy dokonać ich inspekcji za pomocą kamery wykluwając otwory pomocnicze w części strychowej, stan techniczny komina ponad dachem jest niedostateczny, stan techniczny ław kominarskich jest niedostateczny, brak dostępu do komina na dachu.

Szkic rzutu budynku z opisem podłączeń na odwrocie opinii

Właściciel (zarządca) obiektu budowlanego przyjął do wiadomości, że zgodnie z art. 70 Ustawy Prawo Budowlane wyżej wymienione zalecenia, braki, uszkodzenia, zaniedbania podlegają obowiązkowemu usunięciu – naprawie bezpośrednio po przeprowadzonej kontroli technicznej.

Opinię sporządzono w oparciu o przepisy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. Nr 89 poz. 414) oraz stosownie do wydanych przepisów szczegółowych i przedmiotowych norm technicznych w zakresie budownictwa ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska, wraz z późniejszymi zmianami

Kontroli dokonano w dniu: 25.05.2021

Termin następnej kontroli: po wykonaniu zaleceń

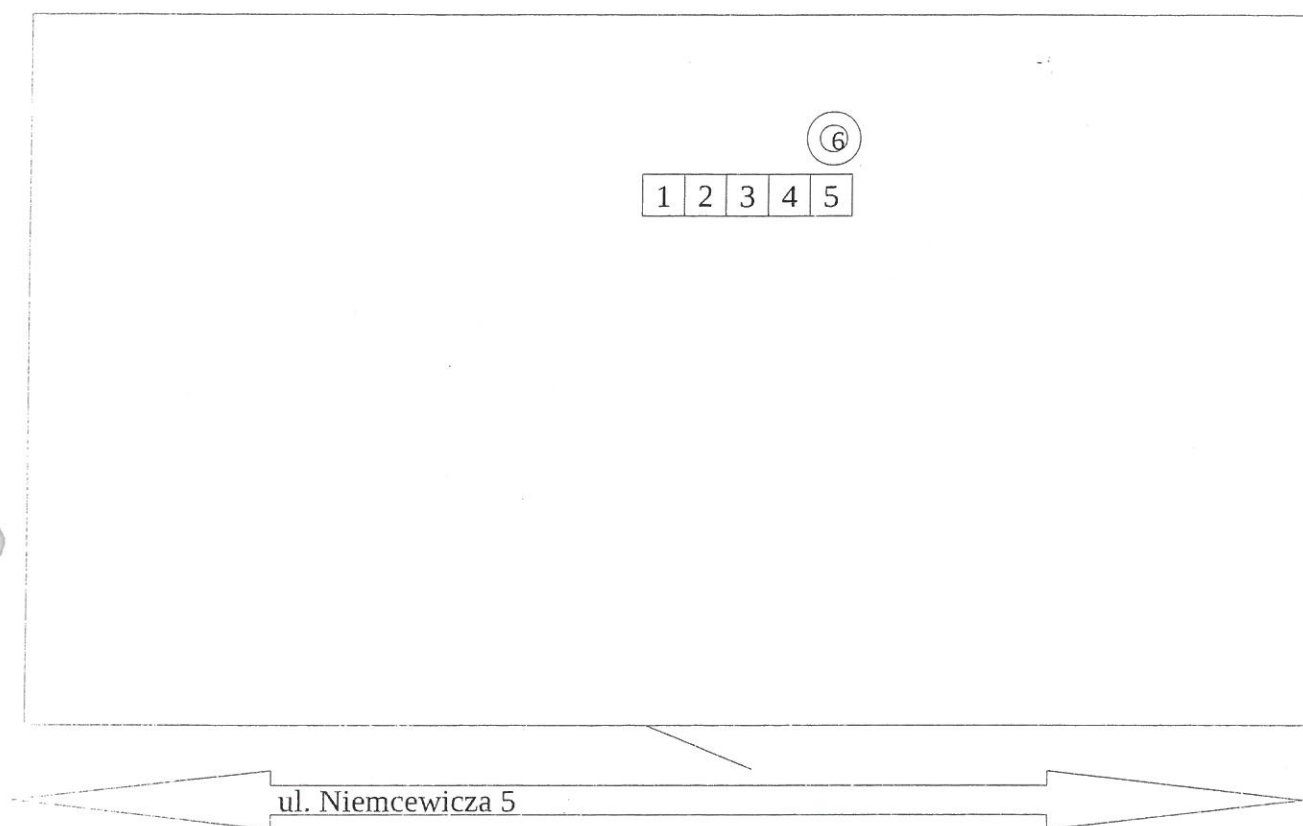
Opinie otrzymują:

1. Właściciel – zarządca obiektu budowlanego
2. Mistrz Kominiarski
3. Terytorialnie właściwy Organ Państwowego Nadzoru Budowlanego
(w przypadku wystąpienia zagrożeń)

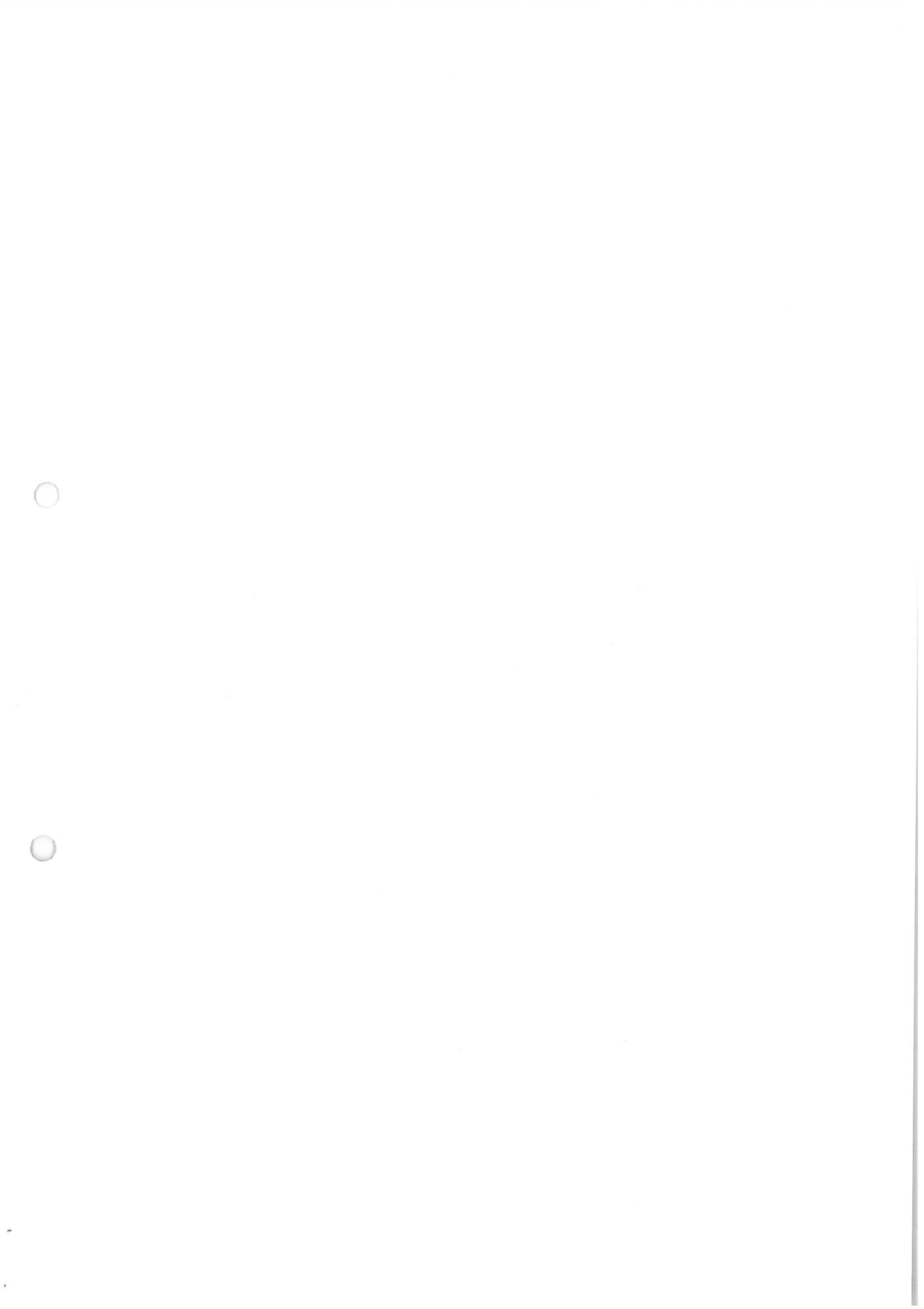
Przyjęto do wiadomości

Opinię sporządził

MISTRZ KOMINIARSKI
Piotr Janecz
Nr Upoważnień 10093



1. wentylacja łazienki lokalu nr 2
2. wentylacja kuchni lokalu nr 2
- 3.
- 4.
5. wentylacja kuchni lokali nr 14 i 20
6. dobudować przewód powietrzno-spalinowy dla kotła c.o.g. lokalu nr 20





Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie
ul. Polczyńska 55/57, 75-808 Koszalin
tel. 94 348 41 30

Gazownia w Słupsku
ul. Moniuszki 1, 76-200 Słupsk
tel. 94 348 41 30, tel. 59 846 99 14
e-mail: gazownia.slupsk@psgaz.pl

MIASTO SŁUPSK
pl. Zwycięstwa 3
76-200 Słupsk

Nasz znak: WB06/0000097928/00001/2021/00000

Słupsk, 11.05.2021

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 11.05.2021 w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (Dz. U. 2010 r., nr 133, poz. 891 ze 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: Słupsk, ul. Juliana Niemcewicza 5/20
3. Cel wykorzystania paliwa gazowego:
 - Przygotowanie posiłków
 - Przygotowanie CWU
 - 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	7	1	7
Kocioł gazowy dwufunkcyjny (c.o./c.w.)	21	1	21
Łączna moc [kW]			28

5. Dostawa i odbiór paliwa gazowego:
 - 5.1. Moc przyłączeniowa 2 [m³/h];
 - 5.2. Roczny odbiór paliwa gazowego: 1000 [m³/rok]
6. Miejsce włączenia do czynnej sieci gazowej:
 - 6.1. Przyłącze istniejące niskiego ciśnienia.
 - 6.2. Lokalizacja: Słupsk Juliana Niemcewicza 5
7. Ciśnienie paliwa gazowego:
 - 7.1. w sieci dystrybucyjnej: minimalne: 1,80 [kPa] maksymalne: 2,50 [kPa]

- 7.2. w punkcie dostarczenia i odbioru: minimalne 1,80 [kPa], maksymalne 2,50 [kPa]
8. Wymagania dotyczące kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:
- 8.1. Miejsce dostawy i odbioru: lokal mieszkalny, adres: Słupsk, ul. Juliana Niemcewicza 5/20
- 8.2. Miejsce usytuowania punktu gazowego: na zewnętrznej ścianie budynku
- 8.3. Charakterystyka układu pomiarowego:
- 8.3.1. Typ gazomierza: Gazomierz miechowy G4 R130 - 1 [szt.], lokalizacja: na klatce schodowej, status urządzenia: projektowane
- 8.4. Wymagania dotyczące redukcji:
- 8.5. Inne wymagania:
9. Miejsce rozgraniczenia sieci gazowej PSG sp. z o.o. i instalacji odbiorcy przyłączanego stanowi: Kurek główny zlokalizowany na przyłączy na zewnętrznej ścianie budynku
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. 2002 r. nr 75, poz. 690 ze zm.) w oparciu o dokumentację techniczną, na którą uzyskano prawomocne pozwolenie na budowę lub zgłoszenie na roboty budowlane (w przypadku gdy pozwolenie na budowę nie jest wymagane, a wymagane jest zgłoszenie). 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 wewnętrznymi opracowaniami PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie, 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. 7 ust 14 Ustawy Prawo energetyczne, jednak nie są zobowiązaniem do sprzedaży paliwa gazowego.
- 16.4. Inne istotne dla realizacji przedmiotowego przyłączenia informacje:

L. p.

Numer PoD

Kod kreskowy

1.

8018590365500052384344



Adres: Słupsk ul. Juliana Niemcewicza 5 lokal nr 20

PRZEDSIĘBIORSTWO GAZOWNICZE

Dokument został zaakceptowany przez:
TADEUSZ KUSZLEWICZ, Kier. Gazowni
Wygenerowany elektronicznie.
Nie wymaga podpisu ani stempla.

Opracował/a: Anna Tymieńczuk

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

.....
(miejscowość, data i czytelny podpis Klienta)

OPIS TECHNICZNY

projektu budowlanego przebudowy wewnętrznej
instalacji gazowej w lokalu mieszkalnym
w Słupsku przy ul. Niemcewicza 5/20

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przebudowy wewnętrznej instalacji gazowej w lokalu mieszkalnym w Słupsku przy ul. Niemcewicza 5/20 w celu podłączenia kondensacyjnego kotła gazowego dwu funkcyjnego z zamkniętą komorą spalania centralnego ogrzewania i ciepłej wody.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 1.1 Zlecenie zamawiającego
- 2.1 Wizja lokalna i inwentaryzacja do potrzeb niniejszego opracowania
- 3.1 Opinia Zakładu Kominiarskiego
- 4.1 Warunki techniczne z Polska Spółka Gazownictwa sp. z o. o. Oddział w Koszalinie
- 5.1 Obowiązujące normy i przepisy

3. DANE OGÓLNE, ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Lokal mieszkalny zlokalizowany jest przy ul. Niemcewicza 5/20 na III piętrze budynku. Budynek III kondygnacyjny, ściany budynku z cegły czerwonej pełnej obustronnie otynkowane.

Okna PCV podwójnie oszklone

Kubatura - $V = 94,86 \text{ m}^3$

Powierzchnia - $F = 33,88 \text{ m}^2$

Budynek wyposażony jest w następujące instalacje sanitarne: wodociągową, kanalizacyjną, elektryczną.

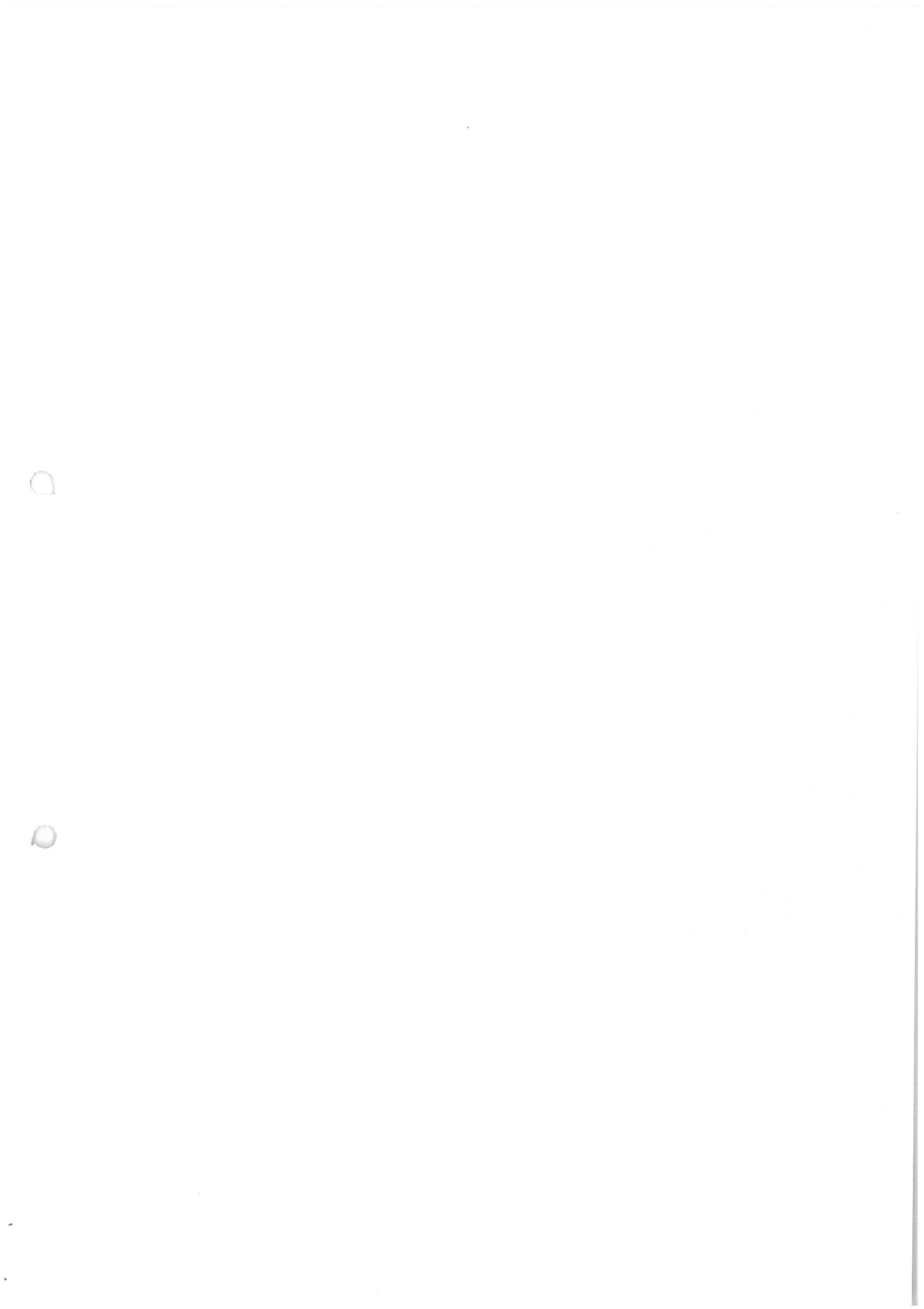
Energia do celów grzewczych i podgrzania c. w. u. wytwarzana będzie w kotle grzewczym gazowym wodnym kondensacyjnym nisko parametrowym o mocy 21 kW dwu funkcyjnym z zamkniętą komorą spalania na gaz GZ-50.

Kocioł gazowy wyposażony jest w pompę obiegową, naczynie wzbiorcze przeponowe, zawór bezpieczeństwa, palnik atmosferyczny, przerywacz ciągu, termoregulator, wymiennik ciepła oraz zamkniętą komorę spalania.

Pomieszczenie – łazienka, w którym projektuje się zamontowanie kotła gazowego posiada odpowiednią powierzchnię.

Przewiduje się pobór gazu dla potrzeb przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz instalacji centralnego ogrzewania - kocioł gazowy kondensacyjny dwu funkcyjny z zamkniętą komorą spalania.

Lokal mieszkalny jest wyposażony w podejście do układu pomiarowego - gazomierz G-4 zlokalizowany na klatce schodowej.



Opracowanie niniejsze przewiduje montaż kotła gazowego dwu funkcyjnego c. o. i c. w. u. z zamkniętą komorą spalania o mocy 21 kW (urządzenie gazowe typu C).
Opracowanie niniejsze przewiduje wykorzystanie istniejącej instalacji gazowej na klatce schodowej do układu pomiarowego i od układu pomiarowego do przejścia przez ścianę i w lokalu mieszkalnym wykonanej z rur stalowych instalacyjnych bez szwu łączonych przez spawanie / jak pokazano w części graficznej opracowania/.
Projektowaną instalację gazową w mieszkaniu – podejście pod kocioł gazowy dwu funkcyjny wykonać z rur miedzianych twardych łączonych lutem twardym lub zaciskową.

Przewody instalacji gazowej układać w odległości co najmniej 0,10 m od biegnących równolegle poziomych przewodów innych instalacji oraz w odległości co najmniej 0,02 m od krzyżujących się z nimi przewodów innych instalacji.
Przewody instalacji gazowej mocować do przegród budowlanych za pomocą uchwytów stalowych z kołkami stalowymi, przejścia instalacji gazowej przez przegrody budowlane wykonać w stalowych rurach osłonowych.
Projektowaną instalację gazową wykonaną z rur stalowych, po przeprowadzeniu zakończonej wynikiem pozytywnym próby szczelności, oczyścić z rdzy, a następnie pomalować jednokrotnie farbą antykorozyjną podkładową oraz jednokrotnie antykorozyjną farbą nawierzchniową w kolorze żółtym.
Na podejściu do kotła zamontować gwintowany kurek gazowy średnicy DN20 oraz gwintowany filtr siatkowy do gazu średnicy DN20.
Kocioł gazowy połączyć z instalacją gazową przewodami miedzianymi.
Armaturę odcinającą poszczególne przybory gazowe montować w pomieszczeniach, w których instalowane będą odcinane przybory, w odległości maksymalnej 1,0 m od króćca przyłączeniowego odcinanego przyboru.
Po zainstalowaniu kotła gazowego istniejącą instalację gazową poddać próbie szczelności na ciśnienie 0,5 bar i próbie szczelności 0,06 bar z armaturą – kotłem gazowym.

Montaż kotła gazowego i wszelkie prace z tym związane zlecić uprawnionemu do tego Zakładowi Instalacyjnemu.

Zgodnie z opinią nr 197/2021 r. Zakładu Kominiarskiego w celu odprowadzenie spalin z kotła gazowego należy wybudować komin spalinowy dwu płaszczowy nr 6 z materiałów atestowanych i wyprowadzić ponad dach /jak pokazano w części graficznej opracowania/.
Zainstalować przewód spalinowy dwu płaszczowy powietrzno-spalinowy z blachy kwasoodpornej w systemie SPS posiadający aktualny atest i aprobatę techniczną.

Kocioł z zamkniętą komorą spalania z podłączoną instalacją powietrzno-spalinową pobiera powietrze do spalania, bezpośrednio z zewnątrz i jednocześnie wyrzuca spaliny bezpośrednio poza budynek. Cały proces spalania jest odcięty od pomieszczenia, w którym jest zainstalowany kocioł. Przewodem zewnętrznym zasysane jest powietrze do spalania, a przewodem wewnętrznym wyrzucane są spaliny (ogrzewając w pewnym stopniu zasysane powietrze).

Ze względu na agresywny charakter skroplin powstających w procesie spalania gazu należy je odprowadzić z kotła do kanalizacji ściekowej poprzez filtr skroplin.

Wentylację łazienki należy podłączyć do przewodu nr 1, zainstalować kratkę wentylacyjną wywiewną 21 x 14 cm.

Kratkę wentylacyjną w pokoju z aneksem kuchennym podłączyć do przewodu wentylacyjnego nr 5.

Nawiew poprzez kratkę nawiewną w drzwiach do łazienki o powierzchni czynnej 400 cm².

Wentylacja pomieszczeń – grawitacyjna zorganizowana.

W pomieszczeniu łazience zaleca się zainstalować akustyczny domowy wykrywacz gazu.

Po zainstalowaniu kotła gazowego oraz wykonaniu wentylacji zgłosić do odbioru Zakładowi Kominiarskiemu wystawiającego opinię oraz do PGM Sp. z o. o..

Po wykonaniu instalacji gazowej i prób szczelności zgodnie z przepisami prawa budowlanego należy zgłosić w Rejonie Gazowniczym w Słupsku gotowość instalacji do uruchomienia składając stosowne oświadczenie, protokół próby szczelności stwierdzającą szczelność oraz opinię kominiarską stwierdzającą drożność kanału wentylacyjnego, prawidłowe działanie wentylacji nawiewno-wywiewnej obsługującą odbiornik gazowy – kocioł.

4. INSTALACJA C. O.

Instalacja centralnego ogrzewania nie wymaga wydania Decyzji i pozwolenia na budowę. Nową instalację centralnego ogrzewania zaprojektowano jako wodną dwu-rurową dolno-zasilaną, z grzejnikami w układzie zamkniętym z wymuszonym obiegiem wody. Energia do celów grzewczych i podgrzania c. w. u. wytwarzana będzie w kotle grzewczym gazowym wodnym niskoparametrowym o mocy 21 kW dwu funkcyjnym z zamkniętą komorą spalania na gaz GZ-50.

Jako elementy grzejne centralnego ogrzewania przyjęto :

- w łazience – grzejnik łazienkowy drabinkowy z podejściem dolnym
- w pozostałych pomieszczeniach– kompaktowe grzejniki płytowe z podejściem bocznym (np. PURMO).

Rozprowadzenie instalacji w mieszkaniu wykonać z rur i kształtek z stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie o połączeniach zaciskowych KAN- therm Steel łączonych w technologii „press”.

Przejścia przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach ochronnych średnicach o wymiarach przekraczających średnicę rur, co najmniej o 1 cm dłuższych niż grubość ściany. Przestrzeń pomiędzy rurą, a tuleją powinna być wypełniona pianką ognioochronną.

W opracowaniu zaprojektowano grzejniki PURMO z podłączeniem bocznym. Grzejniki wykonane są z blachy walcowanej na zimno. Posiadają wymagane certyfikaty i atest PZH oraz 10 letnią gwarancją. Ciśnienie pracy – 10 bar. Temperatura pracy – max. 110°C.

Grzejniki płytowe PURMO wprowadzone są do obrotu na podstawie deklaracji zgodności z PN-EN 442 zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu oznaczania ich oznakowaniem CE.

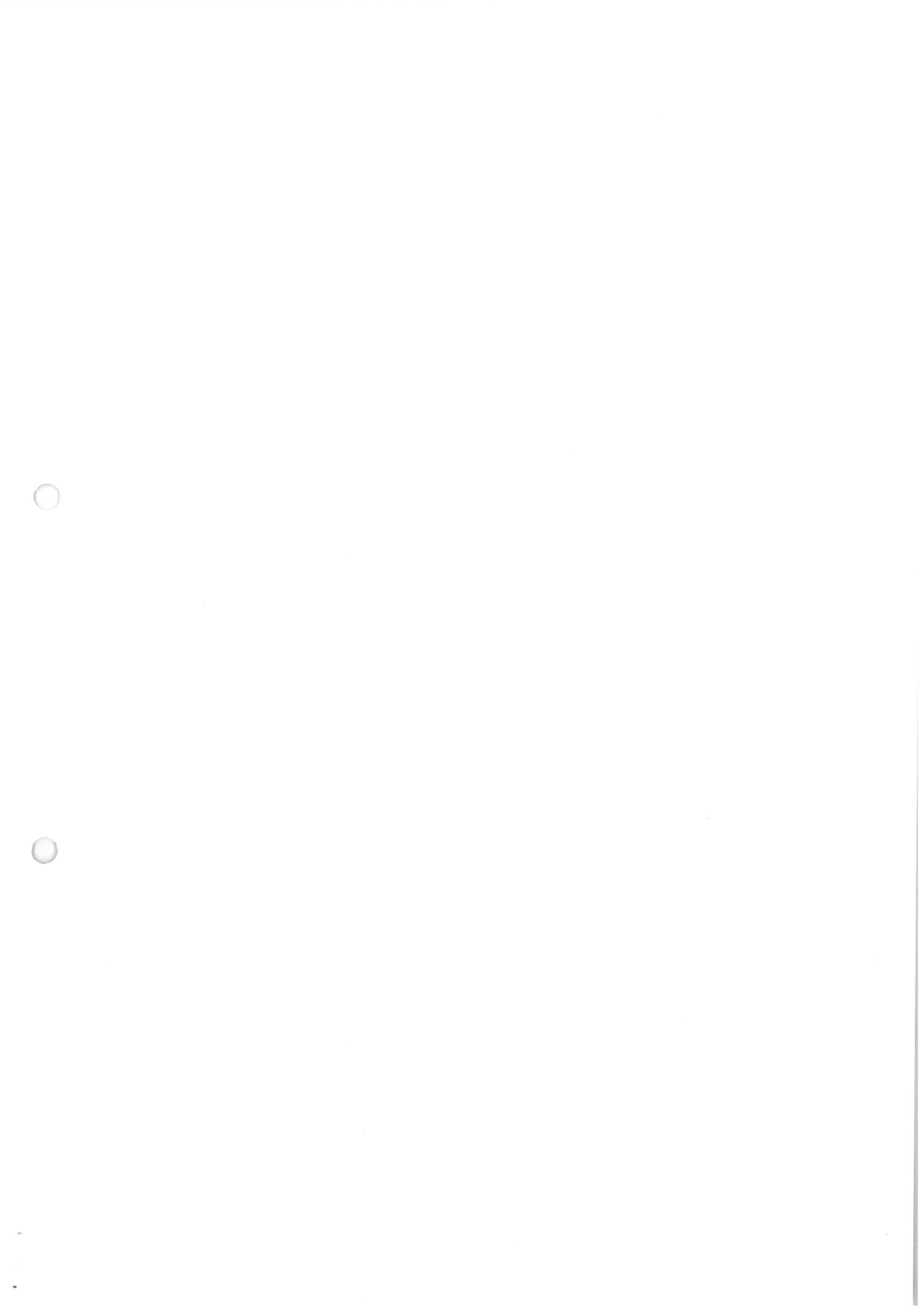
Przy grzejnikach należy zamontować zawory termostatyczne z nastawą wstępną typu np. RA-N firmy DANFOS.

W łazience zaprojektowano grzejnik drabinkowy.

Grzejniki wyposażać w zawory termostatyczne z nastawą wstępną firmy DANFOS na zasileniu oraz zawór powrotny na powrocie.

Wielkości i typ grzejników dla poszczególnych pomieszczeń podano na rysunku.

Wszystkie zawory grzejnikowe należy wyposażać w głowice termostatyczne.



Regulacja hydrauliczna.

Regulację hydrauliczną instalacji centralnego ogrzewania projektuje się zaworami z nastawą wstępną w obiegach grzejnikowych.

Regulację należy wykonać po dokładnym przepłukaniu instalacji.

Próba ciśnieniowa.

Należy wykonać próbę ciśnieniową na ciśnienie próbne 0,6 MPa. Wynik próby uważa się za pozytywny, jeżeli w ciągu 20 minut ciśnienie próbne nie ulegnie zmianie

Na zakończenie należy przeprowadzić próbę działania na gorąco. Podczas próby końcowej można dokonać ewentualnej korekty nastaw zaworów.

Całość robót instalacyjnych wykonać zgodnie z PN-64/B-10400 oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót instalacyjno-montażowych tom II” - instalacje sanitarne i przemysłowe.

5. WYTYCZNE BRANŻOWE

5.1 Wytyczne dla branży budowlanej

- zainstalować rurę dwu płaszczową powietrzno – spalinową wyprowadzoną ponad dach.
- zainstalować i podłączyć kratki wentylacyjne wywiewne 21x14 cm w pomieszczeniu pokoju z aneksem kuchennym i łazience.
- zamontować kratkę nawiewną w drzwiach do pomieszczenia – łazience.

5.2 Wytyczne dla branży elektrycznej

- doprowadzić energię elektryczną do pompy obiegowej kotła gazowego
- podłączyć termoregulator pogodowy
- zainstalować domowy akustyczny wykrywacz gazu
- wykonać oświetlenie pomieszczenia łazienki w oprawie szczelnej.

6. UWAGI KOŃCOWE

- Instalację wykonać zgodnie z warunkami Technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych.
- Wszystkie materiały i urządzenia muszą mieć dokumenty dopuszczające je do odbioru i stosowania tj. Decyzje i certyfikaty
- W czasie wykonywania robót montażowych - instalacyjnych należy zachować właściwe warunki BHP dotyczące
 - a/ robót montażowych
 - b/ robót spawalniczych
 - c/ przygotowanie farb i nakładanie powłok malarskich
- Wszystkie ewentualne zmiany lub odstępstwa od dokumentacji mogą być dokonane zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz P. N. po uzgodnieniu przez Inspektora Nadzoru i projektanta.
- Niezależnie od DTR i instrukcji obsługi poszczególnych urządzeń Wykonawca robót dostarczy Inwestorowi dokumentację po wykonawczą z ewentualnymi zmianami.

7. OBLICZENIA

Zapotrzebowanie ciepła przyjęto w ilości 22 W na m³ kubatury do ogrzania.

Dobór jednostki kotłowej:

Dobrano kocioł gazowy opalany gazem ziemnym wysokometanowym GZ-50 z palnikiem atmosferycznym.

Moc kotła gazowego jest modulowana w zakresie 9,0 do 24 kW.

Zapotrzebowanie gazu:

Wartość opałowa gazu GZ-50 wynosi 31000 J= 7475 kcal/h=8669 W

Zapotrzebowanie ciepła dla potrzeb c. w. przyjęto 150l/osobę/dobę

dla 4 osób $Q = (450 : 24) \times 1,2 \times (55 - 5) = 1125 \text{ kcal/h} = 1305 \text{ W}$

Zapotrzebowanie gazu godzinowe:

$B.h = (Q \times 1,1) : (q.i \times 0,9)$ gdzie q.i wartość opałowa

$B.h = (8700 \times 1,1) : (8668 \times 0,9) = 1,05 \text{ m}^3/\text{h}$

Zapotrzebowanie gazu dobowe:

$B.d = 1,05 \times 24 \times 0,5 = 12,6 \text{ m}^3/\text{dobę}$

Zapotrzebowanie gazu roczne:

$B.r = 12,6 \times 245 \times 0,5 = 1543 \text{ m}^3/\text{rok}$

Obliczenie wymaganej kubatury pomieszczenia kotłowni

Warunki budowlane Dz.Bud.. Nr 2/79

$Q = 23000 \times 0,86 = 19.780 \text{ kcal/h}$

$v = 19.780 : 4000 = 4,945 \text{ m}^3$

Istniejące pomieszczenie posiada kubaturę:

$V_{ist.} = 17,02 \text{ m}^3$

Obciążenie cieplne kotłowni wynosi:

$V_c = Q : V_{ist.} = 19780 : 17,02 \text{ m}^3 = 1162,00 \text{ kcal/m}^3$

$1162,00 \text{ kcal/m}^3 < 4000 \text{ kcal/m}^3$

Zbigniew Jurasowski
upr. nr 8346/104/82
uprawniony do projektowania
i kierowania w zakresie
instalacji sanitarnych

Informacja BIOZ.

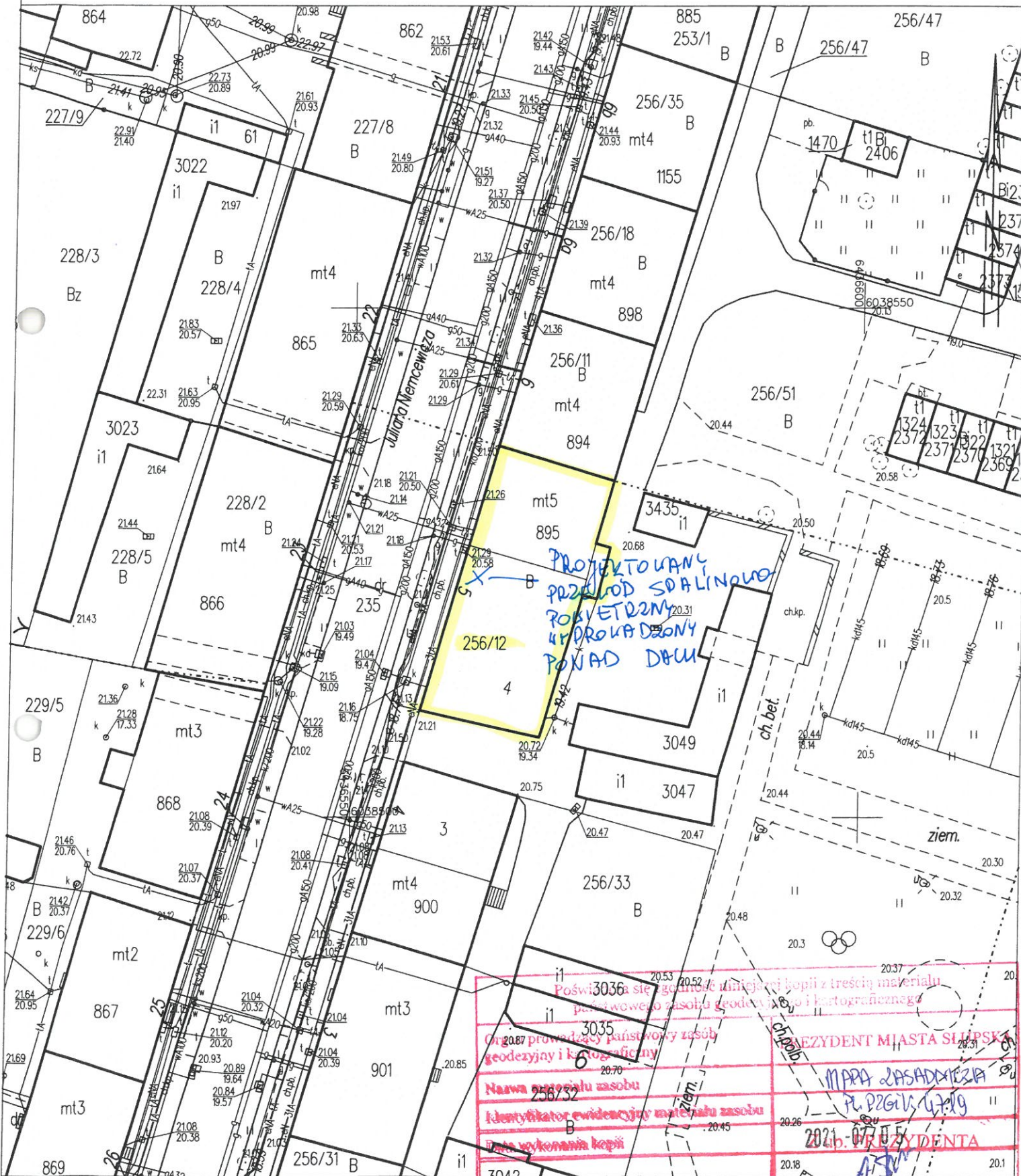
1. Informację opracowano na podstawie Dz. U. Nr 120 z 23. 06. 2003 roku poz. 1126 w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu robót budowlanych stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
W trakcie wykonywania prac należy stosować się do:
 - " Rozporządzenia MB i PMB z dnia 28. 03. 1972 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych".
 - Ustawy "Prawo Budowlane" z zmianami (Dz. u. z 2003 r. nr. 207, poz. 2016).
2. Nazwa inwestora:
Miasto Słupsk ul. Plac Zwycięstwa 3 76 – 200 Słupsk
3. Nazwa i adres obiektu:
Wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej z montażem kotła gazowego dla lokalu mieszkalnego w Słupsku przy ul. Niemcewicza 5/20.
4. Imię i nazwisko oraz uprawnienia projektanta:
Zbigniew Krasowski, Uprawnienia AN/8346/104/82
76 – 200 Słupsk, ul. Duńska 23/1
5. Zakres robót obejmuje:
Roboty związane z przebudową wewnętrznej instalacji gazowej. Montaż kotła gazowego dwu funkcyjnego kondensacyjnego z zamkniętą komorą spalania.
6. Zagrożenie występujące podczas budowy:
Zagrożenie stanowią:
 - prace przy spawaniu rur
 - istniejące uzbrojenie
 - próby szczelności
7. Instruktaż i szkolenie pracowników:
Prace powinny być wykonywane przez wyszkolonych pracowników i osoby posiadające odpowiednie uprawnienia techniczne.
Szkolenie należy przeprowadzić w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06. 02. 2003r. w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych
DZ.U. NR 47 poz.402
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie prowadzenia robót pod bezpośrednim nadzorem.
Przeszkolenie pracowników do prac zgrzewania rur polietylenowych i spawania rur stalowych.
8. Środki zapobiegawcze zagrożeniem:
Zaznaczenie strefy robót, - tablice informacyjne.
Zapewnienie dostawy wody i energii na plac budowy
Zapewnienie dróg szybkiej ewakuacji
Zapewnienie pomieszczeń socjalnych, technicznych i sanitariatów
Zapewnienie stałego nadzoru użytkowników podziemnego uzbrojenia
Zapewnienie odzieży ochronnej i kasków

Podczas prac stosować ogólne przepisy BHP zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Dziennik Ustaw nr 47, poz. 401 z 2003 roku, w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót ogólnobudowlanych.

Zbigniew Jarasowski
upr. nr 8546/104/82
uprawniony do projektowania
i kierowania w zakresie
instalacji sanitarnych

MAPA ZASADNICZA SKALA 1:500

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°), układ wys.: PL-EVRF2007-NH

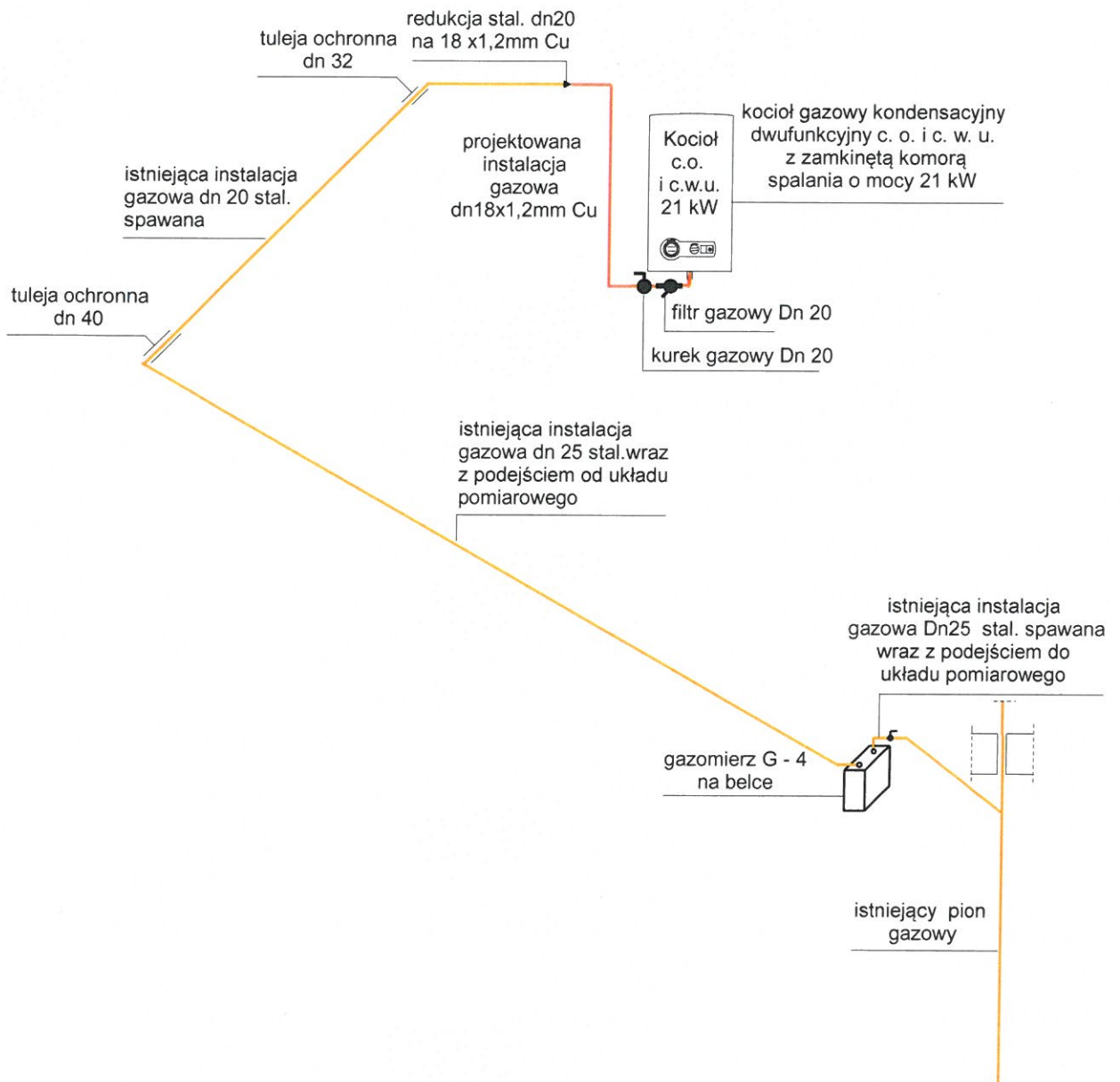


Słupsk dn. 05.07.2021
Sporządził(a) wydruk: Joanna Maksymowicz

Poświadczam, że przedstawiłem niniejszą kopię z treści materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasob geodezyjny i kartograficzny	
Nazwa materiału zasobu	
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	
Data wykonania kopii	
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Prezydent Miasta Słupska MAPA ZASADNICZA PL 226301_1_19 2021.07.05 Prezydenta Artur Staniuk INSPEKTOR Wydział Geodezji i Katastru

AKSONOMETRIA INSTALACJI GAZOWEJ

URZĄD MIEJSKI
W SŁUPSKU
Wydział Budownictwa



Nazwa projektu: PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM UL. NIEMCEWICZA 5/20 76 - 200 SŁUPSK

Faza: Sanitarna

Tytuł: AKSONOMETRIA INSTALACJI GAZOWEJ

Data: 28.06.2021

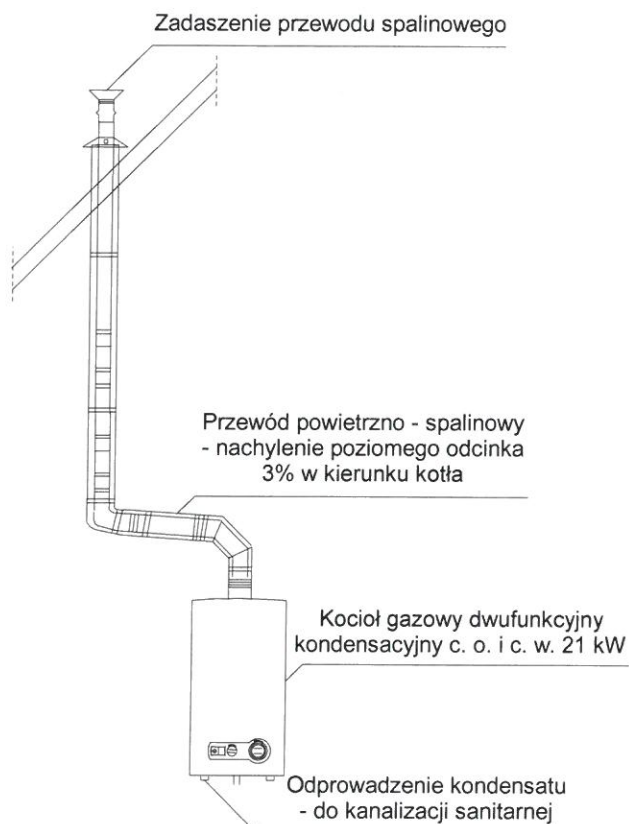
Projektował: Zbigniew Krasowski upr. AN/8346/104/82
Opracował:
Sprawdził:

Skala: 1:50
J. miary: cm
Nr rys: 3

Zbigniew Krasowski
upr. nr 8346/104/82
uprawniony do projektowania
i kierowania w zakresie
instalacji sanitarnych

SCHEMAT ODPROWADZENIA SPALIN

URZĄD MIEJSKI
W SŁUPSKU
Wydział Budownictwa



Nazwa projektu: **PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWY INSTALACJI GAZOWEJ
W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM
UL. NIEMCEWICZA 5/20 76 - 200 SŁUPSK**

Faza: Sanitarna

Tytuł: SCHEMAT ODPROWADZENIA SPALIN

Data: 28.06.2021

Projektował: Zbigniew Krasowski upr. AN/8346/104/82
Opracował:
Sprawdził:

upr. nr 8346/104/82
uprawniony do projektowania
i kierowania w zakresie
instalacji sanitarnych

Skala: 1:50
J. miary: cm
Nr rys: 4

