

Tytuł:	Projekt wykonawczy modernizacji budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Ro- dzinnego Domu Dziecka – branża sanitarna	
Inwestor:	Gmina Płock pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock	
Egz. nr:		4

Lokalizacja obiektu:	Jednostka ew. 146201_1 - Płock , ul. Wyspiańskiego 26 Obręb 146201_1.0004 – Łukasiewicza , Dz. Nr 45
Kategoria obiektu:	IX

Branża	Imię i Nazwisko	Nr upr.	Nr ew.	Podpis
Budowlana Projektant	Tomasz Sęczkowski	MAZ/0038/PWOS/04	MAZ/IS/1296/04	

Opracowanie zawiera 22 str.	<u>Płock , 10 czerwiec 2019 r.</u> Miejscowość, data
-----------------------------	---

Dane, specyfikacje, rysunki oraz inne informacje są własnością Pracowni Projektowej Michał Żochowski i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane oraz udostępniane stronie trzeciej do jakichkolwiek innych celów niż opisane w umowie.	Strona 1
--	-------------------

Zawartość opracowania

Część opisowa

1. Podstawa opracowania	<i>str 3</i>
2. Zakres opracowania	<i>str 3</i>
3. Dane ogólne i stan istniejący	<i>str 3</i>
4. Rozwiązania techniczne	<i>str 3</i>
5. Wykaz ważniejszych prac do wykonania	<i>str 4</i>
6. Uwagi końcowe	<i>str 4</i>
7. Zestawienie ważniejszych materiałów	<i>str 6</i>
8. Plan BIOZ	<i>str 8</i>

Załączniki

1. Oświadczenie projektanta	<i>str 11</i>
-----------------------------	---------------

Rysunki

1. Rzut instalacji c.o. – rzut piwnic	<i>rys nr 1</i>
2. Rzut instalacji c.o. – rzut parteru	<i>rys nr 2</i>
3. Rzut instalacji c.o. – rzut piętra	<i>rys nr 3</i>
4. Rzut instalacji c.o. – rzut poddasza	<i>rys nr 4</i>
5. Rzut instalacji wod-kan – rzut parteru	<i>rys nr 5</i>
6. Rzut instalacji wod-kan – rzut parteru	<i>rys nr 6</i>
7. Rzut instalacji wod-kan – rzut piętra	<i>rys nr 7</i>
8. Rozwinięcie instalacji c.o.	<i>rys nr 8</i>

1. Podstawa opracowania

Niniejsze opracowanie wykonano na podstawie zlecenia Inwestora. Ponadto podstawę opracowania stanowią:

1. Inwentaryzacja istniejących instalacji sanitarnych w budynku,
2. Projekt architektoniczny modernizacji budynku,
3. Ustalenia z Inwestorem,
4. Uzgodnienia międzybranżowe,
5. Literatura techniczna,
6. Przepisy i normy branżowe,
7. Zlecenie Inwestora

2. Zakres opracowania

W zakres opracowania wchodzi:

- ✓ projekt modernizacji instalacji wewnętrznej centralnego ogrzewania oraz wod-kan

Projekt jest koncepcją rozwiązania technologii określającą poziom techniczny i wydajność energetyczną układu. Dopuszcza się rozwiązanie zamienne pod warunkiem, że wydajność i sprawność instalacji wewnętrznych pozostaną bez zmian.

3. Dane ogólne i stan istniejący

Budynek mieszkalny jednorodzinny w Płocku przy ul. Wyspiańskiego 26 jest budynkiem czterokondygnacyjnym z jedną kondygnacją podziemną. Budynek ogrzewany jest z sieci gazowej. Obecnie budynek posiada instalację centralnego ogrzewania wykonaną z rur stalowych oraz ogniów aluminiowych.

Instalacja wodociągowa wykonana jest z rur stalowych oraz PP.

4. Rozwiązania techniczne

4.1 Instalacja centralnego ogrzewania

Istniejącą instalację centralnego ogrzewania oprócz grzejników na strychu należy zdemontować. W budynku projektuje się nową instalację pompową dwururową. Zaprojektowano parametry wody instalacyjnej 75/65°C. Do rozprowadzenia czynnika grzejnego zaprojektowano rury ze stali węglowej typu Steel łączone poprzez kształtki zaciskowe.

Jako elementy grzejne zastosowano grzejniki stalowe firmy Retting typu Purmo Kompakt z podłączeniem z boku o wysokości 500 mm typu 11 oraz 22 wyposażone w odpowietrzenie i stelaże do montażu ściennego oraz grzejnik łazienkowy typu SAN w łazience w piwnicy. Na gałazkach przygrzejnikowych należy zamontować zawory termostatyczne proste typu RA-N z głowicami termostatycznymi np. typu RA 2000 firmy Danfoss. Przed montażem głowic termostatycznych należy na zaworach termostatycznych ustawić nastawy wstępne (wartości nastaw podano na rozwinięciach

instalacji c.o.). W najwyższych punktach instalacji oraz na poszczególnych pionach należy zamontować odpowietrzniki automatyczne $\varnothing 15$. Na gałązkach powrotnych należy zamontować odcinające zawory grzejnikowe typu RLV. Grzejniki montować 10 cm nad podłogą. Przejścia przez ściany i stropy (wykorzystać istniejące przejścia) wykonać w tulejach ochronnych o średnicy o dwie dymensje większej niż rura. Przestrzeń wolną wypełnić pianką. W tulejach nie należy wykonywać odgałęzień.

Poziomy prowadzić pod stropem piwnic (ok. 20 cm w sposób umożliwiający montaż armatury).

Przewody poziome układać ze spadkiem 3-5% w stronę kotłowni. Odwodnienie instalacji przewidziano w pomieszczeniu węzła cieplnego. Na grzejnikach należy zamontować odpowietrzniki grzejnikowe.

Niedopuszczalny jest metaliczny styk miedzi z aluminium oraz stalą niestopową i ocynkowaną. Wszelkie połączenia gwintowane uszczelnić konopiami nasączonymi pokostem.

Rury należy przymocować do ścian za pomocą podpór przesuwnych zachowując maksymalne odległości dla rur: $\varnothing 15$ – 1,25 m, $\varnothing 18$ – 1,50 m, $\varnothing 22$ i 28 – 2,0m

Po całkowitym montażu instalacji należy wykonać jej płukanie wodą zimną do momentu braku wypływu zanieczyszczeń. Następnie instalację poddać próbie na ciśnienie robocze 3 bary przy pełnym otwarciu zaworów przelotowych na przewodach.

Po wypłukaniu i próbie ciśnieniowej instalacji należy poddać próbie na gorąco przez czas 72 godzin. W tym czasie należy oceniać prawidłowość działania instalacji.

4.2 Instalacja wod-kan

W poszczególnych pomieszczeniach należy wykonać prace wyszczególnione w punkcie 5. Instalację wody zimnej prowadzoną po ścianach należy wykonać z rur PP PN16, zaś wody ciepłej w rur PP Stabi Al. PN16. Instalację w brzdach ściennych wykonać z rur PE-RT/Al/PE-RT łączonych poprzez kształtki zaciskowe.

Przewody instalacyjne mocować za pomocą podpór stałych i ruchomych. Dodatkowo przewody winny być mocowane przy punktach poboru wody.

W przypadku uchwytów stalowych należy włożyć wkładkę z gumy lub z taśmy z miękkiego PCW.

Wszelkie przejścia przez przegrody budowlane prowadzić w tulejach ochronnych o średnicach min. 2 cm większych i wystających po 2 cm poza przegrodę budowlaną z każdej jej strony. W obrębie tulei nie wykonywać żadnych odgałęzień. Dla przewodów z tworzyw sztucznych należy stosować tuleje z tworzyw sztucznych. Tuleja ochronna nie może stanowić podpory przesuwnej (ruchomej) przewodu. Przestrzeń między rurą a tuleją należy wypełnić materiałem plastycznym.

Instalacje wody zimnej ciepłej i zimnej po zakończeniu prac montażowych należy przepłukać i poddać próbie ciśnieniowej na ciśnienie 10 barów przez okres 30 min. Wszystkie przewody wody ciepłej i cyrkulacji należy zaizolować pianką poliuretanową o izolacyjności 0,035 W/(m·K).

4.3 Pozostałe instalacje

W pomieszczeniu kotłowni należy udrożnić zaślepiiony obecnie nawiew. Rurę dn150mm należy sprowadzić 30 cm nad posadzkę (wykonać jako nawiew typu Z).

W łazience w piwnicy należy wykonać wentylację mechaniczną z wentylatorem typu Silent 100 m³/h uruchamianym niezależnym wyłącznikiem.

Na zewnątrz budynku należy wymienić szafkę gazową typu Z-4.

5. Wykaz ważniejszych prac do wykonania

1. Wymiana instalacji centralnego ogrzewania
2. Instalacja wody zimnej i ciepłej – wymiana rurociągów poziomych,
3. Łazienka w piwnicy: demontaż istniejącej instalacji wod-kan, umywalki, WC, brodzika, baterii umywalkowej i natryskowej. Wykonanie nowej instalacji wod-kan, montaż nowej umywalki, WC, brodzika z kabiną natryskową oraz bateriami. Montaż wentylacji mechanicznej z niezależnym wyłącznikiem.
4. Łazienka na parterze: wymiana baterii umywalkowej, wannowej i natryskowej.
5. Łazienka na piętrze: wymiana baterii umywalkowej i natryskowej. Wymiana brodzika i kabiny natryskowej.
6. WC na piętrze: wymiana baterii umywalkowej.
7. Kotłownia: udrożnienie istniejącej wentylacji nawiewnej. Wykonanie kanału typu Z.
8. Na zewnątrz budynku: wymiana szafki gazowej typu Z-4.

6. Uwagi końcowe

Całość robót należy wykonać zgodnie z:

- ✓ Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji ogrzewczych - Zeszyt 6, Wydawca: COBRTI INSTAL; 2003r"
- ✓ Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji wodociągowych - Zeszyt 7, Wydawca: COBRTI INSTAL (wyd. I, wrzesień 2003 r.)
- ✓ Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji kanalizacyjnych - Zeszyt 12, Wydawca: COBRTI INSTAL (wyd. I, wrzesień 2006 r.)
- ✓ "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych. Tom II - Instalacje sanitarne i przemysłowe"
- ✓ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków

technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie - Dz.U. nr 75 poz.690 z 15.06.2002 z późniejszymi zmianami.

- ✓ Wymagania techniczne COBRTI INSTAL 5. Warunki techniczne wykonania i odbioru instalacji wentylacyjnych Wydawca: INSTAL; Rok wydania: wrzesień 2002 (wyd. I)
- ✓ "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru kotłowni na paliwa gazowe i olejowe"
- ✓ Przed przystąpieniem do realizacji zadania należy wykonać projekty wykonawcze branży instalacyjnej.

7. Zestawienie ważniejszych materiałów
Centralne ogrzewanie

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość
1	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C11-500, l-0,5 m	1
2	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C11-500, l-0,4 m	1
3	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C11-500, l-0,7 m	1
4	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C22-500, l-0,6 m	1
5	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C22-500, l-0,8 m	2
6	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C22-500, l-0,9 m	4
7	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C22-500, l-1,0 m	3
8	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C22-500, l-1,1 m	1
9	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C22-500, l-1,4 m	2
10	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Kompakt C22-500, l-1,6 m	1
11	Grzejnik stalowy płytowy typu Purmo Ventil Kompakt C22-500, l-1,0 m	1
12	Grzejnik stalowy łazienkowy typu SAN11-06,	1
13	Zawór termostatyczny RA-N, dn-15 mm, prosty	20
14	Zawór termostatyczny RA-N, dn-15 mm, kątowy	1
15	Głowica termostatyczna typu RA 2000	21
16	Zawór grzejnikowy odcinający typu RLV prosty, dn-15 mm	22
17	Zawór grzejnikowy odcinający typu RLV kątowy, dn-15 mm	1
18	Odpowietrzniki automatyczne proste dn-15 mm	6
19	Zawór odcinający kulowy, gwintowany, dn-20mm	2
20	Rura typu Steel ze stali węglowej ø15x1,2	ok. 130 mb
21	Rura typu Steel ze stali węglowej ø18x1,2	ok. 42 mb
22	Rura typu Steel ze stali węglowej ø22x1,5	ok. 18 mb
23	Rura typu Steel ze stali węglowej ø28x1,5	ok. 3 mb
24	Odsadzka Steel ø15mm	16

Pozostałe kształtki i elementy należy dobrać na etapie budowy.
Ilości materiałów w specyfikacji należy traktować jako orientacyjne.

Wod-kan

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość
1	Brodzik półokrągły 90x90cm z kabiną i baterią prysznicową oraz zestawem przyłączeniowym	1
2	Brodzik prostokątny 80x80cm z kabiną i baterią prysznicową oraz zestawem przyłączeniowym	1
3	Umywalka 50x40 wraz z baterią stojącą oraz zestawem przyłączeniowym	1
4	Miska ustępowa stojąca ze spłuczką i zestawem przyłączeniowym	1
5	Bateria umywalkowa stojąca wraz z zestawem przyłączeniowym	3
6	Bateria wannowa wraz z zestawem przyłączeniowym	1
7	Bateria natryskowa wraz z zestawem przyłączeniowym	1
8	Rura PP PN16 ø40x5,5	ok 6 mb
9	Rura PP PN16 ø32x4,4	ok 5 mb
10	Rura PP PN16 ø25x4,2	ok 7 mb
11	Rura PP Stabi PN16 ø32x4,4	ok 3 mb
12	Rura PP Stabi PN16 ø25x4,2	ok 9 mb
13	Rura PE-RT/Al/PE-RT ø20x2,0	5 mb

14	Rura PVC, dn110	1,5mb
15	Rura PVC, dn75	1 mb
16	Rura PVC, dn50	2 mb

Pozostałe kształtki i elementy należy dobrać na etapie budowy.
Ilości materiałów w specyfikacji należy traktować jako orientacyjne.

Inne

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość
1	Szafka gazowa Z-4	1
2	Wentylator łazienkowy typu Silent 100m ³ /h	1

UWAGI OGÓLNE DO SPECYFIKACJI MATERIAŁOWEJ

Wymienione w dokumentacji projektowej urządzenia i materiały odniesione do konkretnych producentów jak również nazwy firm dostawców i producentów należy traktować jako służące do określenia parametrów przedmiotu zamówienia poprzez podanie oczekiwanego standardu. Dopuszczalne jest zastosowanie urządzeń i materiałów równoważnych pochodzących od innych wytwórców z zastrzeżeniem, że nie będą one jakościowo gorsze od wskazanych w projekcie oraz, że zagwarantują dotrzymanie tych samych lub lepszych parametrów technicznych oraz będą posiadać wszystkie niezbędne atesty i dopuszczenia do stosowania.

W przypadku zastosowania innych niż podane w dokumentacji projektowej urządzeń, materiałów i technologii wykonawca przedmiotu zamówienia odpowiadać będzie za ich dobór, a zakresie jego obowiązków znajdować się będzie ewentualna weryfikacja dokumentacji projektowej dokonana na własny koszt.

W przypadku, gdy w trakcie budowy Zamawiający uzna, że przewidziany w ofercie wyrób czy urządzenie nie spełnia parametrów technicznych lub standardów jakościowych przewidzianych w dokumentacji, Wykonawca zastosuje elementy zgodnie z dokumentacją projektową.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka.

Imię i nazwisko [nazwa inwestora] oraz adres:

Gmina Płock
Stary Rynek 1
Płock,

*Imię i nazwisko oraz adres
projektanta sporządzającego informację:*

mgr inż. Tomasz Sęczkowski
09-520 Grabina
ul. Rubinowa 11

Czerwiec 2019

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka. Prace wykonane zostaną w jednym etapie.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Teren objęty opracowaniem jest zabudowany budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym wraz z towarzyszącą mu infrastrukturą techniczną.

3. Wykazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

W budynku objętym opracowaniem należy zachować szczególną ostrożność podczas robót wykonywanych w pobliżu kabli energetycznych usytuowanych wzdłuż i poprzek projektowanych inwestycji. Prace wykonywane w pobliżu rusztowań również mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia osób znajdujących się w ich zasięgu. Nieprofesjonalne prowadzenie robót w pobliżu w/w elementów może stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Zagrożenie dla bezpieczeństwa ludzi występować będzie podczas:

- prac prowadzonych na wysokościach,
- użytkowania sprzętu mechanicznego oraz środków transportu kołowego,
- zagrożenie wybuchem przy używaniu otwartego ognia,
- niebezpieczeństwa wynikające z przebywania na rusztowaniach.

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych instalacji wewnętrznych:

- upadek pracownika z wysokości;
- przygniecenie pracownika maszynami i urządzeniami technicznymi,
- pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).

Ponadto przed przystąpieniem do pracy należy dokonać wszelkich, niezbędnych uzgodnień i oznakowań terenu budowy oraz przeprowadzić instruktaż stanowiskowy pracowników.

5. Wskazanie sposobu instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Szkolenia okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 – lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Szkolenie powinno być przeprowadzone przez osoby mające odpowiednie kwalifikacje formalne do jego poprowadzenia. Pracownicy powinni go wysłuchać i potwierdzić ten fakt własnoręcznym podpisem.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w sferach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniającym bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

Całość zamierzenia inwestycyjnego należy wygrodzić, celem uniemożliwienia przebywania na terenie budowy osób postronnych.

Przed przystąpieniem do robót należy opracować i zatwierdzić projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzonych robót.

Poszczególne rodzaje robót powinni wykonać pracownicy posiadający odpowiednie kwalifikacje zawodowe przypisane do danego stanowiska.

Osoby wykonujące czynności związane z robotami w pasie drogowym powinny być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej, wyposażoną w elementy odblaskowe.

Materiały do budowy powinny posiadać atest producenta – reprezentatywny dla zbioru stosowanego na budowie i właściwe dokumenty dotyczące konkretnej roboty. W miejscu wykonywania robót budowlanych zabrania się przebywania osób postronnych.

Na wypadek zagrożenia należy opuścić miejsce robót najkrótszą możliwą drogą prowadzącą poza strefę zagrożenia.

Należy także zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Na terenie budowy należy umieścić tablicę informacyjną z telefonami alarmowymi.

Oświadczenie i uprawnienia projektanta

Płock dnia2019

*Tomasz Sęczkowski
09-520 Grabina
ul. Rubinowa 11
608383546*

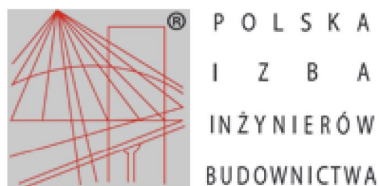
OŚWIADCZENIE

W świetle art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane składam niniejsze oświadczenie, jako projektant projektu wykonawczego inwestycji pod nazwą:

Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka.

zlokalizowaną w	Płocku przy ul. Wyspiańskiego 26
na działce o numerze ew.	45
gmina:	Płock

o sporządzeniu projektu wykonawczego, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno – budowlanymi, przeciwpożarowymi, BHP, sanitarnymi i Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projekt wykonawczy został zaprojektowany na podstawie uprawnień budowlanych w specjalności: *instalacyjnej*.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-QJY-BDE-94J *

Pan TOMASZ MICHAŁ SĘCZKOWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1296/04
adres zamieszkania ul. RUBINOWA 11, 09-520 GRABINA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-09-01 do 2019-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-08-22 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.



sygn. akt. MAZ/7131-7132/184/04/S

Warszawa, dnia 25.06.2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42, z póź. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5 oraz ust. 3, art. 13 ust. 1, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. nr 106 poz. 1126 z póź. zm.) art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy – Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 93, poz. 888) oraz § 4 ust. 2 i ust. 4, § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 1995 r. nr 8 poz. 38, z póź. zm.), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa działająca w składzie orzekającym: 1/ Ryszard Chaciński, 2/ Krzysztof Latoszek, 3/ Leszek Ganowicz stwierdza, że:

Pan Tomasz Michał Sęczkowski
magister inżynier

urodzony dnia 21 września 1971 roku w Zgierzu, syn Jana
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0038/PWOS/04

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwołanie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

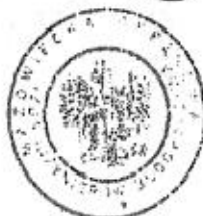
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Ryszard Chaciński
2/ mgr inż. Krzysztof Latoszek
3/ mgr inż. Leszek Ganowicz

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Prof. dr hab. inż. Kazimierz Szulborski

.....



Przewodniczący
Mazowieckiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Wiesław Olechnowicz

.....

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

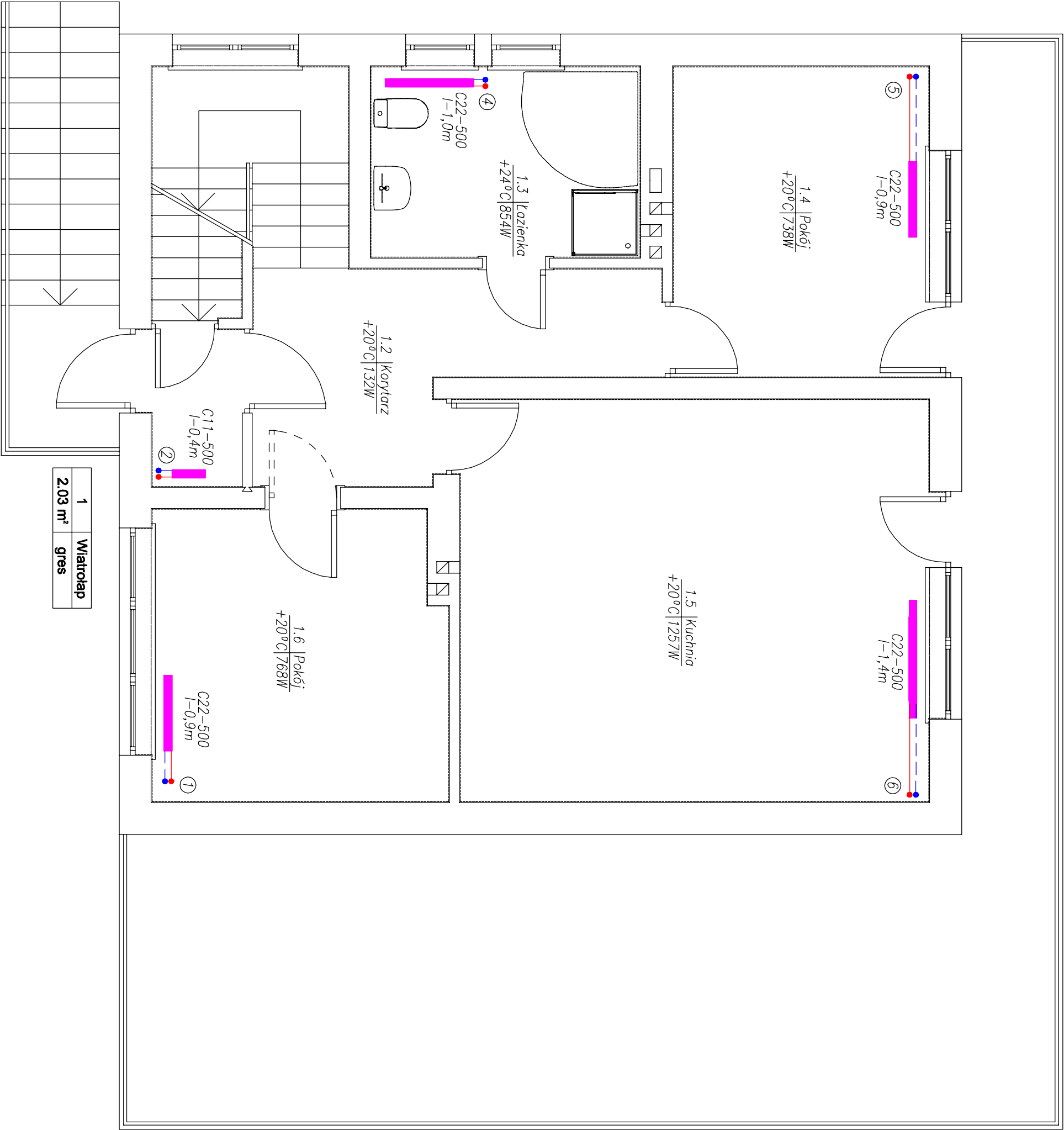
I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5 i art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1/ projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2/ kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- 3/ kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
- 4/ wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 i ust. 6.

II. Na mocy § 4 ust. 4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią również podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w powyższej specjalności, zgodnie z art. 34 ust. 3b ustawy – Prawo budowlane (jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu).



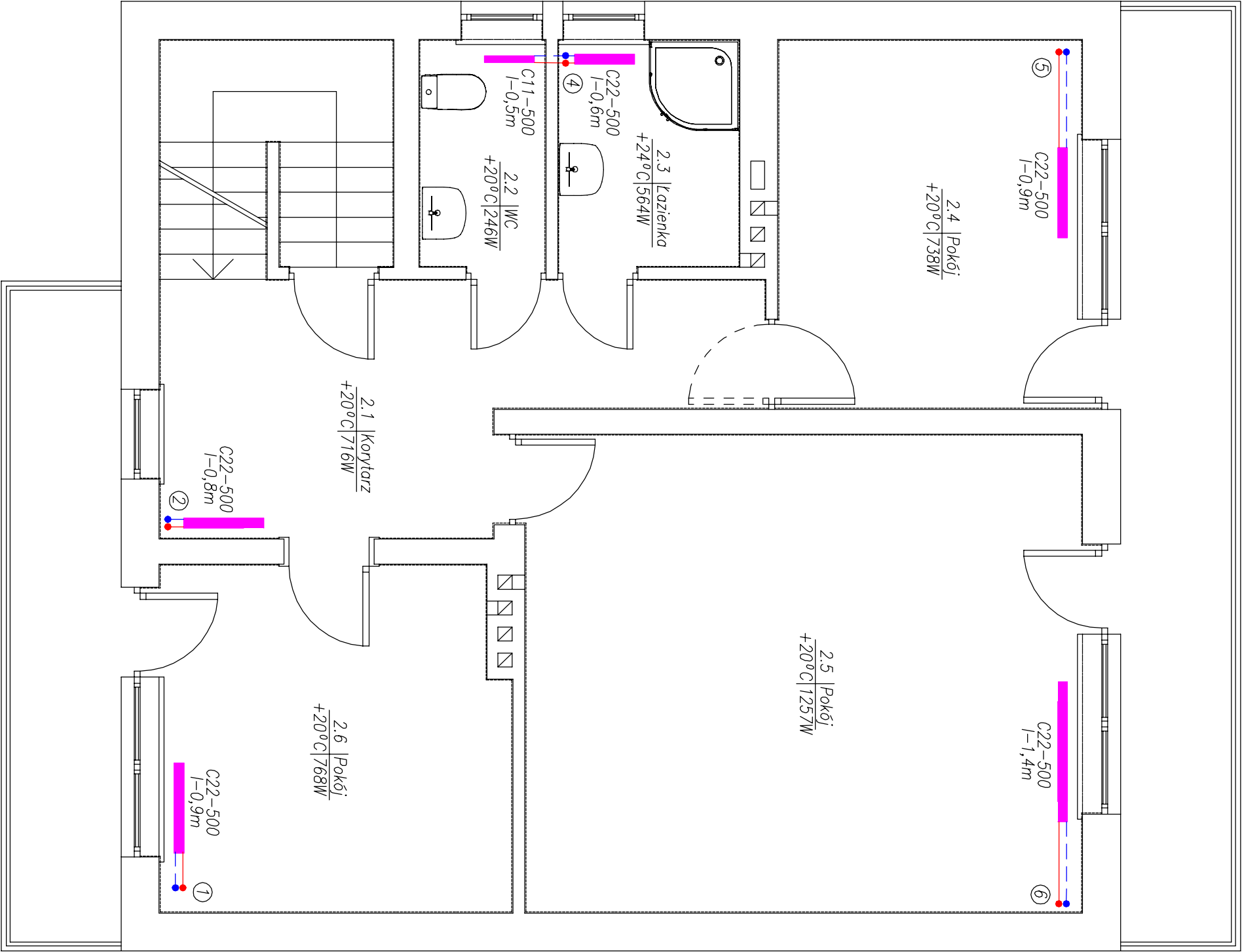
Otrzymują:
1. Pan Tomasz Michał Sęczkowski
ul. Lotników 7 m. 6
09-402 Płock
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



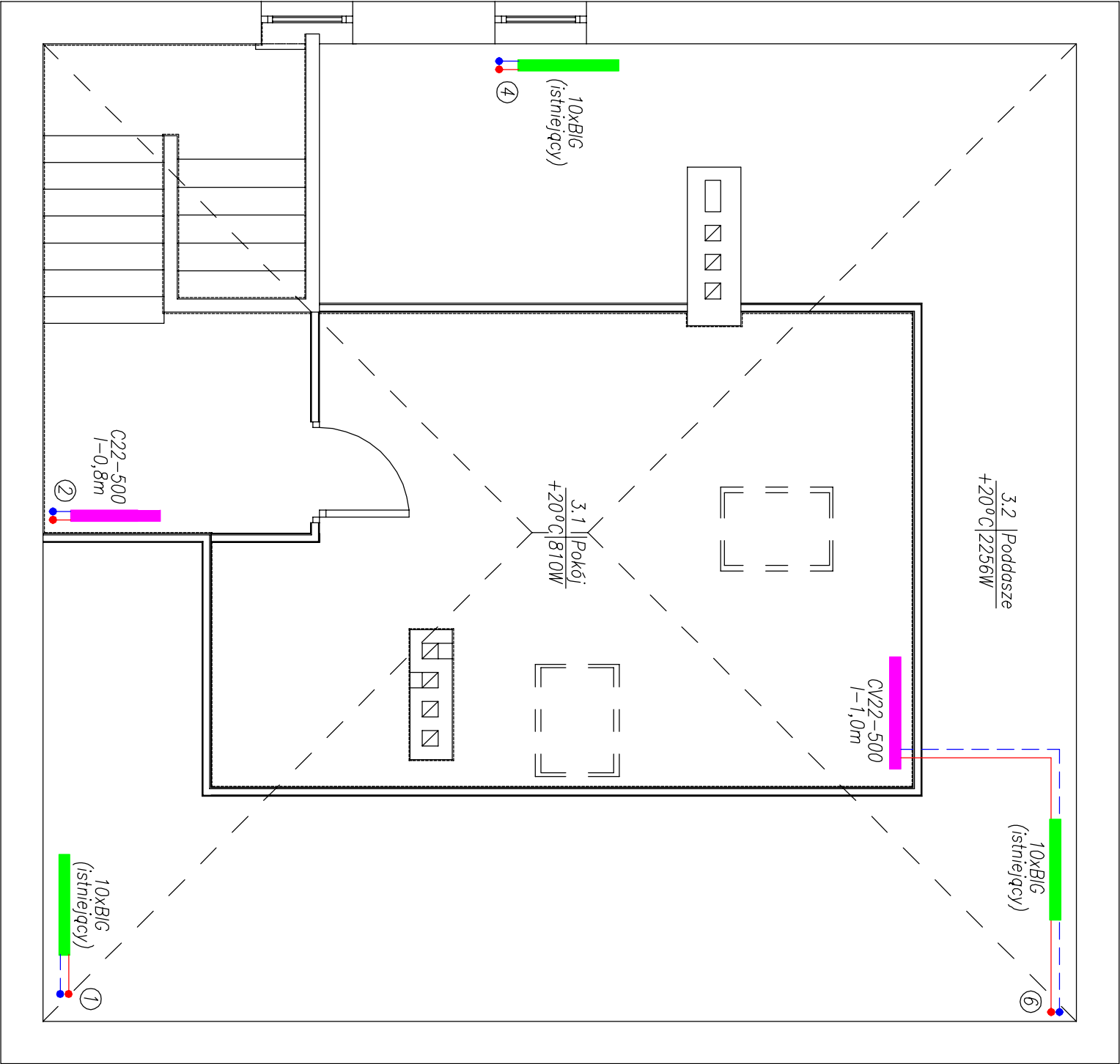
Gmina Płock, pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock
Modernizacja budynku mieszkalnego przy
ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby
Rodzinnego Domu Dziecka
Płock, ul. Wyspiańskiego 26 (dz. nr 45)

Nazwa rysunku:
Instalacja c.o. - rzut parteru

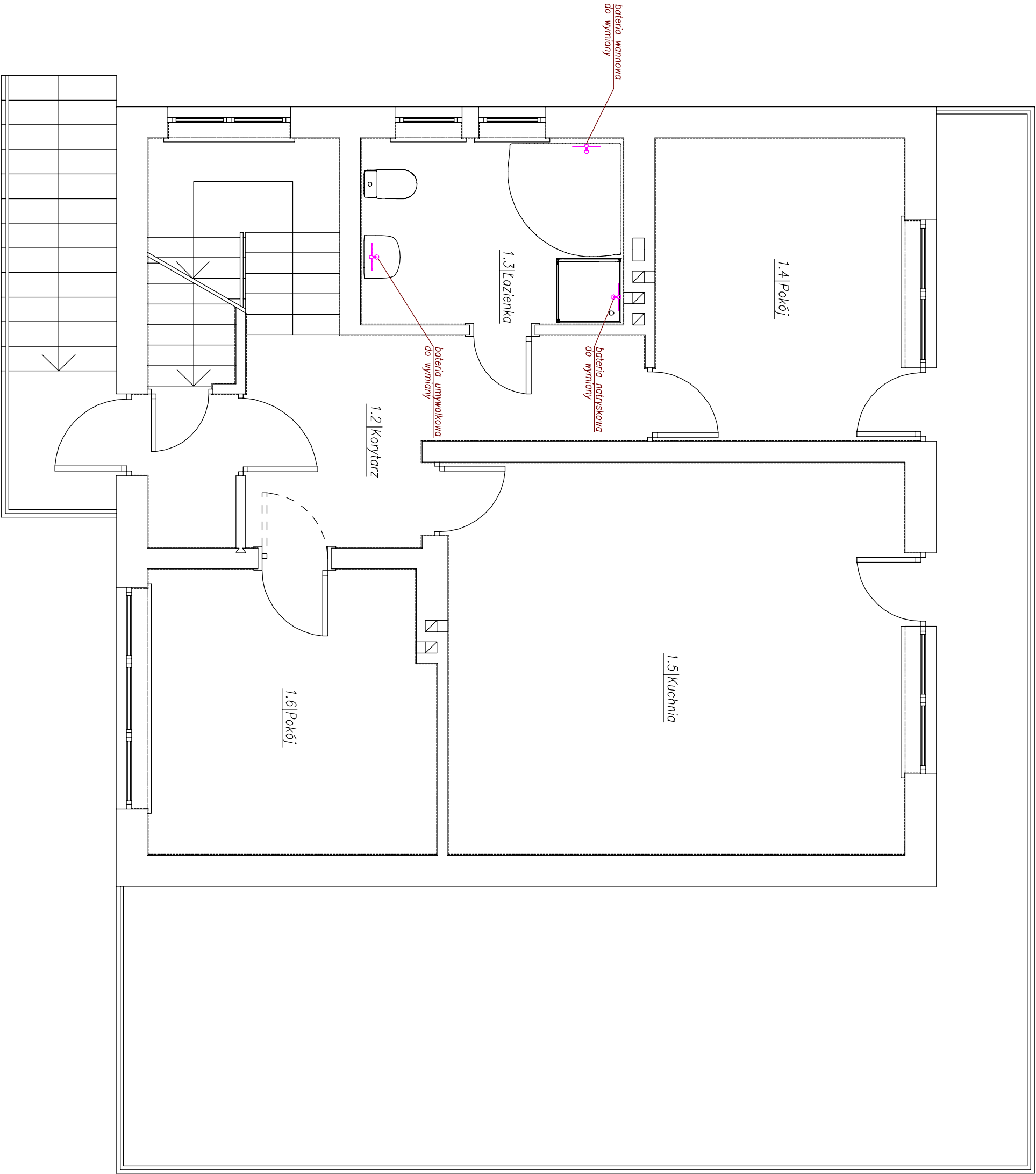
Imię i Nazwisko	Nr ewidencyjny uprawnień		Podpis
Projektant:	mgr inż. Tomasz Sęczkowski		
mgr inż.	MAZ/0038/PWOS/04		
DATA	Czerwiec 2019	SKALA	1:50
		NR RYS.	2
Sybol projektu	PB-8/149/19		



Gmina Płock, pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płoc			
Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka Płock, ul. Wyspiańskiego 26 (dz. nr 45)			
Nazwa rysunku: Instalacja c.o. - rzut piętra			
Imię i Nazwisko		Nr ewidencyjny uprawnień	
Projektant: mgr inż. Tomasz Sęczkowski		MAZ/0038/PWOS/04	
DATA		SKALA	
Czerwiec 2019		1:50	
Symbol projektu		PB-8/149/19	
PRACOWNIA PROJEKTOWA MICHAŁ ŻOCHOWSKI 09-520 Łąck, ul. Gajowa 52			
NIP 774-122-26-50		tel./kom. 605 546 28	
REGON 81098209		e-mail: msc@p.pl	
Wszystkie rysunki mają charakter informacyjny. Pracownia Projektowa M. Żochowski i s.c. nie może być bez zezwolenia sądu rejestrowany, powołany oraz udzielać usług w imieniu własnym.			
Str. 17			



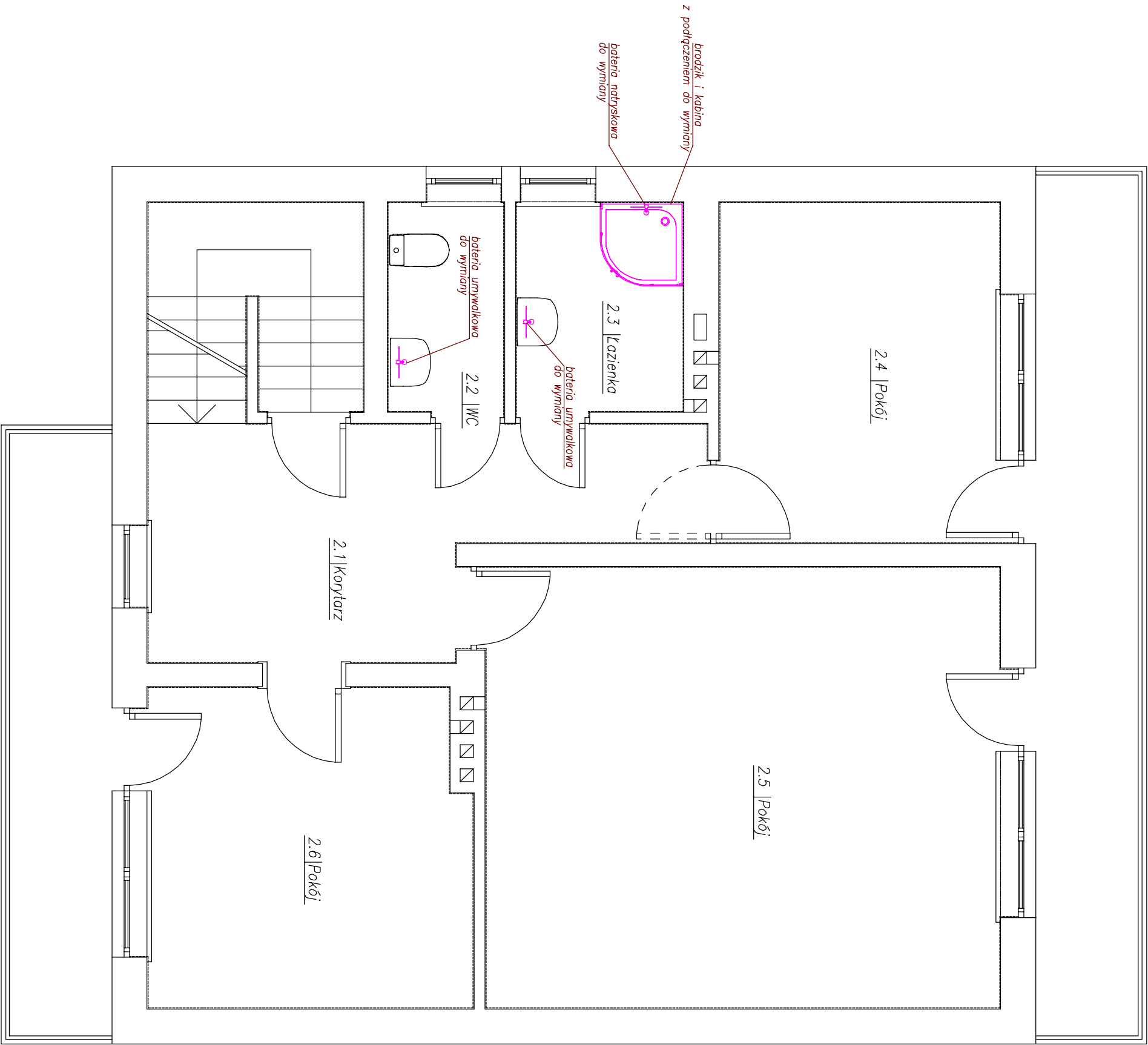
Gmina Płock, pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płoc			
Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka Płock, ul. Wyspiańskiego 26 (dz. nr 45)			
Nazwa rysunku:			
Instalacja c.o. - rzut poddasza			
Imię i Nazwisko		Nr ewidencyjny uprawnień	Podpis
Projektant: mgr inż. Tomasz Sęczkowski		MAZ/0038/PWOS/04	
DATA	Czerwiec 2019	SKALA 1:50	NR RYS. 4
Symbol projektu		PB-8/149/19	
PRACOWNIA PROJEKTOWA			
MICHAŁ ŻOCHOWSKI			
09-520 Łąck, ul. Gajowa 52		NIP 774-122-28-50 REGON 81098209	tel. kom. 605 546 28 e-mail: msc@o.pl
Niniejszy rysunek jest własnością Pracowni Projektowej M. Żochowski i nie może być bez zezwolenia kopiowany, powielany oraz udostępniany stronie trzeciej			Str. 18



Wykaz prac do wykonania:

- 1.3 Łazienka
1. Wymiana baterii prysznicowej
2. Wymiana baterii umywalkowej
3. Wymiana baterii wannowej

Gmina Płock, pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płoc			
Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka Płock, ul. Wyspiańskiego 26 (dz. nr 45)			
Nazwa rysunku: Instalacja wod-kan - rzut parteru			
Imię i Nazwisko		Nr ewidencyjny uprawnień	Podpis
Projektant: mgr inż. Tomasz Sęczkowski		MAZ/0038/PWOS/04	
DATA	Czerwiec 2019	SKALA 1:50	NR RYS. 6
Symbol projektu		PB-8/149/19	
PRACOWNIA PROJEKTOWA			
MICHAŁ ŻOCHOWSKI			
09-520 Łąck, ul. Gajowa 52			
NIP 774-122-26-50 tel. kom. 605 546 28 REGON 81098209 e-mail: msc@o.pl			
Niniejszy rysunek jest własnością Pracowni Projektowej M. Żochowski i nie może być bez pisemnej zgody kopiowany, powielany oraz udostępniany stronie trzeciej			
do jaskółek innych celów niż opisanych w umowie.			
			Str. 20



Wykaz prac do wykonania:

2.3 Łazienka

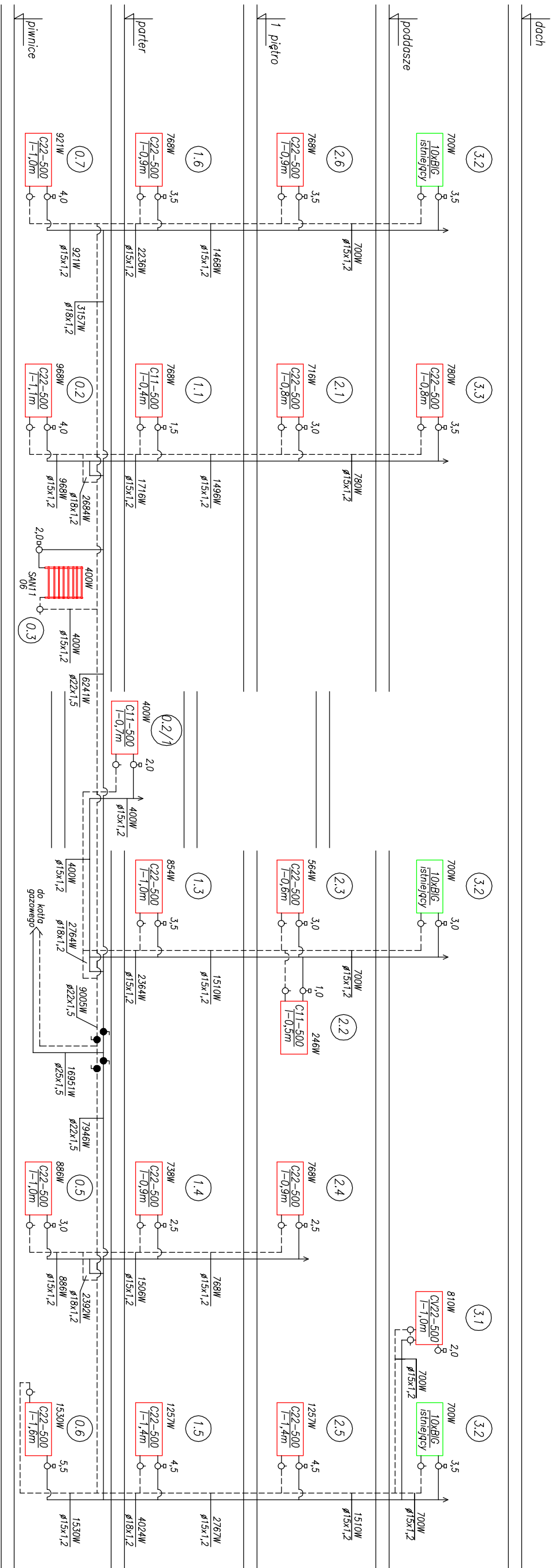
1. Wymiana brodzika wraz z kabiną i baterią oraz podłączeniem

2. Wymiana baterii umywalkowej

2.2 WC

1. Wymiana baterii umywalkowej

Gmina Płock, pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płoc			
Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka Płock, ul. Wyspiańskiego 26 (dz. nr 45)			
Nazwa rysunku: Instalacja wod-kan - rzut piętra			
Imię i Nazwisko		Nr ewidencyjny uprawnień	Podpis
Projektant: mgr inż. Tomasz Sęczkowski		MAZ/0038/PWOS/04	
DATA Czerwiec 2019		SKALA 1:50	NR RYS. 7
Symbol projektu		PB-8/149/19	
PRACOWNIA PROJEKTOWA MICHAŁ ŻOCHOWSKI 09-520 Łęka, ul. Gajowa 52 NIP 774-122-26-50 tel. kom. 605 546 28 REGON 61090209 e-mail: msc@o.pl			
Niniejszy rysunek jest własnością Pracowni Projektowej M. Żochowski i nie może być bez zezwolenia kopiowany, powielany oraz udostępniany stronie trzeciej do jaskółek, innych celów niż opisanych w umowie.			
Str. 21			



Gmina Płock, pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock

Modernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Wyspiańskiego 26 w Płocku na potrzeby Rodzinnego Domu Dziecka

Płock, ul. Wyspiańskiego 26 (dz. nr 45)

Nazwa rysunku:

Instalacja C.O. - rozwinięcie

Imię i Nazwisko	Nr ewidencyjny uprawnień		Podpis
Projektant: mgr inż. Tomasz Sęczkowski	MAZ/0038/PWOS/04		
DATA Czerwiec 2019	SKALA 1:50	NR RYS. 8	
Symbol projektu		PB-8/149/19	

PRACOWNIA PROJEKTOWA

MICHAŁ ZOCHOWSKI
09-520 Łąck, ul. Gajowa 52
NIP 774-122-29-50
REGON 810992529
tel. kom. 605 545 28
e-mail: eliasz@op.pl

Niniejszy rysunek jest własnością Pracowni Projektowej M. Zochowski i nie może być bez pisemnej zgody kopiowany, powielany oraz udostępniany stronie trzeciej dla jakichkolwiek innych celów niż opisanych w umowie.

Str.22