



**LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**

65-705 ZIELONA GÓRA UL. NAFTOWA 4/4

tel. +48 698 111 531 NIP: 973-054-31-43

[lctprojekt@interia.pl](mailto:lctprojekt@interia.pl)

**REMONT BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ**

**INSTALACJA KLIMATYZACJI**

**TOM 1**

**OBIEKT:**

BUDYNEK PROKURATURY REJONOWEJ

**KATEGORIA:**

KATEGORIA XII- BUDYNKI ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ

**ADRES:**

J. PIŁSUDSKIEGO 38, 67-100 NOWA SÓL



**INWESTOR:**

PROKURATURA OKRĘGOWA W ZIELONEJ GÓRZE UL PARTYZANTÓW 42,  
65-001 ZIELONA GÓRA

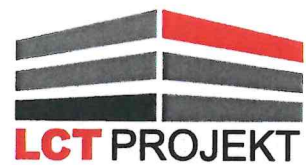
**DZIAŁKA, OBRĘB:** 2/3 , 0003

**JEDN. EWIDENCYJNA:** 080401-1

**ZESPÓŁ PROJEKTOWY:**

FUNKCJA/ BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	DATA I PODPIS
Projektant Instalacje sanitarne	Grzegorz Kęsicki	65/90/ZG do projektowania w specjalności instalacyjno inżynierskiej	19.12.19 
Sprawdzający Instalacje sanitarne	mgr inż. Agnieszka Maj	28/98/ZG do projektowania w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń	19.12.19 

Na podstawie art. 1 i 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, wszelkie zmiany w projekcie wymagają pisemnej zgody LCT Projekt Przemysław Błoch.



**LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**

65-705 ZIELONA GÓRA UL. NAFTOWA 4/4

tel. +48 698 111 531 NIP: 973-054-31-43

[lctprojekt@interia.pl](mailto:lctprojekt@interia.pl)

---

**SPIS ZAWARTOŚCI :**

1. Opis techniczny
2. Oświadczenie projektanta
3. Zaświadczenie projektanta
4. Odpis uprawnień projektanta
5. Rysunki:

IS-1 Rzut piwnic – instalacja klimatyzacji + instalacja gazowa

IS-2 Rzut parteru – instalacja klimatyzacji

IS-3 Rzut piętra – instalacja klimatyzacji

IS-4 Rzut poddasza – instalacja klimatyzacji

IS-5 Elewacja – widok

IS-6 Elewacja – widok

---

## I. OPIS TECHNICZNY

### 1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji są roboty instalacyjne polegające na wykonaniu remontu instalacji klimatyzacji i instalacji gazowej budynku biurowego Prokuratury.

#### 1.1. Podstawa opracowania

- Inwentaryzacja do celów projektowych budynku.
- Dokumentacja fotograficzna,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
- Uzgodnienia z Inwestorem,

Przy wykonywaniu i montażu wszystkich elementów objętych opracowaniem jako obowiązujące należy przyjąć odpowiednie normy PN, w przypadku braku odpowiednich norm PN należy przyjąć normy ISO lub odpowiednie normy EN. W każdym przypadku należy uwzględnić wytyczne i przepisy producentów.

### 2. Instalacja klimatyzacji.

Klimatyzowane będą pomieszczenia archiwów, serwerowni i kancelarii tajnej na poziomie piwnic + pomieszczenia biurowe oraz socjalne na kondygnacji parteru, piętra oraz poddasza. Serwerownia zostanie wyposażona w indywidualny jednofazowy całoroczny klimatyzator w układzie split o mocy chłodniczej 5,2 kW. Dla schładzania pozostałych pomieszczeń przyjęto dwa obiegi chłodnicze w systemie VRF. Dwa agregaty chłodnicze trójfazowe z zestawem Arctic o jednostkowej mocy chłodniczej 40,0 kW każdy współpracujące z osiemnastoma jednostkami wewnętrznymi układ VRF-1 i dwudziestu dwoma jednostkami wewnętrznymi układ VRF-2. Jako jednostki wewnętrzne przyjęto urządzenia ściennie o mocach chłodniczych 1,1, 2,2, 3,6 i 4,0 kW. Jednostki VRF i Split osadzić na wspornikowych ramach modułowych zamontowanych na dwóch tarasach piętra powyższego budynku. Wszystkie jednostki wewnętrzne będą wyposażone w proste piloty przewodowe. Jednostki wewnętrzne parteru, piętra i poddasza uzbroić w pompki skroplin. Układem będą zarządzać dwa sterowniki grupowe zamontowane na parterze w pomieszczeniu biura podawczego i ochrony nr 9. Układy będą pracować na freonie R410A. Rurociągi prowadzone w zabudowie GK w korytach instalacyjnych WDK 210x60



mm. Instalację freonową 2 rurową (zasilanie ciecz + powrót gaz) należy wykonać z rur miedzianych chłodniczych zgodnych z normą EN 12735-1 łączonych na lut twardy, które należy zaizolować izolacją zimnochronną o gr. 9 mm do rur chłodniczych. Po montażu instalacji i przed jej zabudową należy przeprowadzić próbę ciśnieniową – na nadciśnieniu zgodnie z wymaganiami producenta urządzeń. Należy wykonać odwodnienie – odprowadzenie skroplin. Każdą jednostkę wewnętrzną przed podłączeniem do kanalizacji zabezpieczyć syfonem o wysokości wymaganej przez producenta urządzeń. Przewody skroplinowe, wykonać z rur PVC klejonych ze spadkiem w kierunku odpływu wody (minimalny spadek 0,8%). Układy VRF o ładunku 11 kg R10A podlega rejestracji w CRO (Centralny rejestr Operatorów). Najmniej raz na 12 miesięcy powyższy układ podlega kontrolom szczelności.

#### TEST SZCZELNOŚCI INSTALACJI

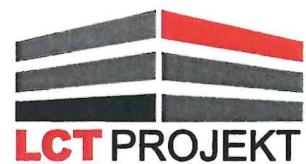
Po zamontowaniu rurek należy przeprowadzić test szczelności. Napełnij instalację azotem do ciśnienia testowego (4,15 MPa). Po 24 godzinach sprawdź ciśnienie. Dla pewności napełnij azot do obu rurek, cieczowej i gazowej. Sprawdź wszystkie lutowane miejsca.

Uwaga: Jeżeli temperatura zmieni się o 5 stopni, to ciśnienie zmieni się o 0,07 MPa. Po przeprowadzonej próbie szczelności, zaizoluj miejsca lutowania.

#### WYCIĄGANIE PRÓŻNI

- Nie wprowadzaj z czynnikiem powietrza do instalacji. Do usunięcia powietrza z instalacji używaj pompy próżniowej.
- Odkręć nakrętki, podłącz manometry oraz pompę próżniową za pomocą wężyków serwisowych do zaworów do napełniania.
- Wyciągaj próżnię dopóki ciśnienie na wakuometrze będzie wynosiło -76 cmHg.
- Wyciągaj próżnię podłączając pompę do obydwu przewodów chłodniczych.
- Po osiągnięciu -76 cmHg, zostaw włączoną pompę jeszcze na co najmniej 1 godzinę.
- Doładuj obliczoną ilość czynnika zgodnie z podanymi wcześniej wskazówkami.
- Odkręć wężyki, zakręć nakrętki na zawór do napełniania.
- Otwórz zawory jednostki zewnętrznej.
- Zakręć nakrętki na zawory odpowiednim momentem dokręcającym.





## LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH

65-705 ZIELONA GÓRA UL. NAFTOWA 4/4

tel. +48 698 111 531 NIP: 973-054-31-43

[lctprojekt@interia.pl](mailto:lctprojekt@interia.pl)

---

### NAPEŁNIANIE

- Zawsze napełniaj urządzenie odpowiednią ilością czynnika.
- Za duża albo za mała ilość czynnika może być przyczyną nieprawidłowej pracy urządzenia.
- Dla ułatwienia późniejszej obsługi, ilość dodanego czynnika powinna być zapisana na skrzynce kontrolnej.

#### Uwaga :

Całość robot wykonać zgodnie z projektem oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Wymagania Techniczne COBRTI Instal Zeszyty 1-12., Wymaganiami eksploatacyjnymi zamontowanych urządzeń.

Opracował :

Grzegorz Kęsicki



**LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**

65-705 ZIELONA GÓRA UL. NAFTOWA 4/4

tel. +48 698 111 531 NIP: 973-054-31-43

[lctprojekt@interia.pl](mailto:lctprojekt@interia.pl)

---

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA  
I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY**

**OBIEKT : Budynek biurowy**

**INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Zielonej Górze  
Zielona Góra ul. Partyzantów 42**

**LOKALIZACJA : UL. J. PIŁSUDSKIEGO 38  
67-100 NOWA SÓL**

**Projektant sporządzający informację :  
w spec. Instalacyjno inżynierskiej :  
Grzegorz Kęsicki**

**punkt 1. Zakres robót i kolejność realizacji obiektów.**

- ✓ Zakres robót budowlanych obejmuje remont obiektu budowlanego :

- ✓ REMONT BUDYNKU BIUROWEGO

- ✓ Przewiduje się następującą kolejność realizacji obiektów :

- Wykonanie instalacji klimatyzacji;

- ✓ Dopuszcza się ustalenie końcowej kolejności realizacji obiektów przez kierownika budowy.

- ✓ **punkt 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- ✓ Obiekty istniejące na terenie działki to :

- ✓ Budynek biurowy.

- ✓ **punkt 3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

- ✓ Brak elementów zagospodarowania działki, które mogą stworzyć zagrożenie.

- ✓ **punkt 4. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót, skala i rodzaje zagrożeń.**

- ✓ Zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót wg

- ✓ R.M.I. dz.120 z 23/06/2003 :

- ✓ **1) roboty budowlane, stwarzające zagrożenie przysypania ziemią lub upadku z wysokości :**

- ✓ ~~a. wykonywania wykopów o ścianach pionowych większej niż 1,5m oraz przy~~

- ✓ ~~nachyleniu większym niż 3,0m;~~

- ✓ b. roboty z ryzykiem upadku z wysokości 5,0m;

- ✓ ~~c. rozbioru obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8,0m;~~

- ✓ ~~d. na terenie zakładów przemysłowych;~~

- ✓ ~~e. montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i~~

- ✓ ~~wysokościowych;~~

- ✓ f. przy użyciu dźwigów lub śmigłowców;

- ✓ g. na obiektach mostowych metodą nasuwania;

- ✓ h. montażowe elementów konstrukcji mostowych;

- ✓ ~~i. betonowania wysokich elementów konstrukcji jak mosty, przyczółki, filary i~~

- ✓ ~~pyłony;~~

- ✓ ~~j. fundamentowania podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na~~

- ✓ ~~palach;~~

- ✓ ~~k. w pobliżu linii elektroenergetycznych w odległościach mniejszych niż 3,0m~~

- ✓ ~~dla 1 kV i odpowiednio 5m 15kV, 10m 20kV 15 110kV~~



- ✓ l. w portach i przystaniach podczas ruchu statków;
- ✓ m. przy budowłach piętrzących wodę przy wysokości piętrzenia powyżej 1,0m;
- ✓ n. wykonywane w pobliżu linii kolejowej;
- ✓ ~~2) roboty budowlane gdzie występują działania substancji chemicznych lub biologicznych:~~
- ✓ a. roboty prowadzone poniżej 10 °C;
- ✓ b. roboty przy wyrobach zawierających azbest;
- ✓ ~~3) roboty zagrożone promieniowaniem jonizującym:~~
- ✓ a. roboty w przemyśle energii atomowej;
- ✓ b. roboty przy obiektach realizowanych przy użyciu izotopów;
- ✓ ~~4) roboty budowlane w pobliżu linii wysokiego napięcia lub linii komunikacyjnych:~~
- ✓ a. w odległości mniejszej niż 15,0m od linii 110kV
- ✓ b. w odległości mniejszej niż 30,0m od linii 110kV
- ✓ c. budowa i remont:
  - linii kolejowych,
  - sieci trakcyjnej i linii zasilającej sieci trakcyjnej i urządzeń elektroenergetycznych,
  - linii i urządzeń sterowania ruchem kolejowym;
  - sieci telekomunikacyjnych, radiotelekomunikacyjnych i komputerowych;
- ✓ d. roboty wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach ruchu kolejowego;
- ✓ ~~5) roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników:~~
- ✓ a. roboty prowadzone z wody lub pod wodą;
- ✓ b. montaż elementów konstrukcji obiektów mostowych;
- ✓ c. fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów na palach;
- ✓ d. roboty prowadzone przy budowłach piętrzących wodę powyżej 1,0m;
- ✓ ~~6) robót budowlanych prowadzonych w studniach, pod ziemią i w tunelach:~~
- ✓ a. roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, we wnętrzach urządzeń technicznych i innych zamkniętych;
- ✓ b. roboty związane z przejściem rurociągów pod przeszkodami metodami:
  - tunelową, przecisku lub podobnymi;
- ✓ ~~7) roboty wykonywane pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych~~
- roboty przy budowie, remoncie i rozbiorce torowisk;

- 
- ✓ ~~8) roboty budowlane w kesonach~~  
~~przy nabrzeżach portowych i przepraw mostowych;~~
  - ✓ ~~9) roboty budowlane z użyciem materiałów wybuchowych:~~
    - ✓ ~~a. roboty ziemne przemieszczenia lub zagęszczenie gruntu;~~
    - ✓ ~~b. roboty rozbiórkowe, także wykonywanie otworów w elementach~~  
~~istniejących;~~
  - ✓ ~~10) roboty budowlane montażu i demontażu elementów, których waga przekracza 1000kg;~~
  - ✓ O pozostałych robotach mogących stanowić zagrożenie zadecyduje kierownik budowy.
  - ✓ **punkt 5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**
  - ✓ Wszystkie prace budowlane mogą wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający wymagane kwalifikacje, uzależnione od stanowiska, rodzaju pracy, którą będzie wykonywał pracownik. Każdy pracownik winien odbyć przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie ze stanowiskiem i specyfice wykonywanej pracy. Przed przystąpieniem do wykonywania robót, należy informować pracowników o czynnikach mogących stwarzać zagrożenie na terenie budowy oraz sposobach przeciwdziałania zagrożeniom. W szczególności należy przestrzegać wymogów wynikających z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie prowadzenia robót budowlanych, obowiązku stosowania środków ochrony indywidualnej itp. oraz zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia. Wszystkie informacje bezpieczeństwa i ochrony zdrowia kierownik budowy zamieści kierownik budowy w "Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia". Wszyscy pracownicy winni być zapoznani z Planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
  - ✓ **punkt 6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom robót w strefach szczególnie zagrożonych w tym zapewnienie bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.**
  - ✓ Kierownik budowy określi sposób realizacji robót budowlanych oraz wskaże środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom : zachowanie warunków BHP, nadzór kierownika budowy, używanie właściwej odzieży roboczej, używanie właściwego sprzętu i narzędzi oraz zapewni numery telefonów alarmowych wraz

z apteczką pierwszej pomocy. Roboty budowlane będą prowadzone pod nadzorem osób wykwalifikowanych ze stosownymi uprawnieniami. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy przeprowadzić szkolenie dla pracowników w zakresie planu „BiOZ”. Przed rozpoczęciem robót pracownicy winni być zaopatrzeni do w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi przepisami ( w tym kaski, rękawice ochronne), wraz z uwzględnieniem niebezpieczeństw wynikających z urazów mechanicznych, porażenia prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku z wysokości lub innych szkodliwych czynników i zagrożeń związanych z wykonywaną pracą. Stosować urządzenia zabezpieczające i ochronne (np. osłony). Wszystkie urządzenia powinny być sprawne i posiadać aktualne atesty. Codziennie w czasie na budowie przeprowadzać instruktaż stanowiskowy, z omówieniem sposobu prowadzenia robót, występujące i mogące wystąpić zagrożenia wraz ze sposobem zabezpieczeń. Pracownicy winni mieć stały dostęp do telefonów alarmowych, wraz z wykazem adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczkę pierwszej pomocy i środki i urządzenia przeciwpożarowe. Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze (gaśnice proszkowe, węże gaśnicze, hydranty, koce gaśnicze). Wykonać i oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd wozu straży pożarnej oraz karetki pogotowia. Drogi te muszą być zawsze dostępne i przejezdne.

✓

Projektant sporządzający informację :  
w spes. Instalacyjno inżynierskiej :  
Grzegorz Kęsicki





## II. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że dokumentacja projektowa pt. :

### **PROJEKT BUDOWLANY**

**REMONT BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ**

**INSTALACJA KLIMATYZACJI**

**OBIEKT:**

BUDYNEK BIUROWY

**ADRES:**

J. PIŁSUDSKIEGO 38, 67-100 NOWA SÓL

**INWESTOR:**

Prokuratura Okręgowa w Zielonej Górze

Zielona Góra ul. Partyzantów 42

DZIAŁKA, OBRĘB: 2/3, 0003

JEDN. EWIDENCYJNA: 080401-1

została wykonana zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz wiedzą techniczną, i jest kompletna z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

Projektant: **Grzegorz Kęsicki**

**upr. bud 65/90/ZG**

do projektowania w specjalności

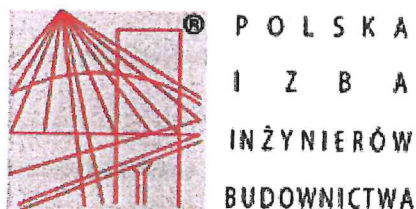
Instalacyjno inżynierskiej

Sprawdzający: mgr inż. **Agnieszka Maj**

**upr. bud 28/98/ZG**

do projektowania w specjalności

Instalacyjnej bez ograniczeń



### **Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

**LBS-3W5-NRH-641 \***

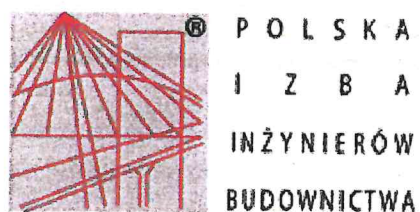
Pan Grzegorz Kęsicki o numerze ewidencyjnym LBS/IS/0412/01  
adres zamieszkania ul. Strumykowa 23d/14, 65-101 Zielona Góra  
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-01-01 do 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-11-22 roku przez:

Ewa Bosy, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



### **Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

**LBS-PUU-HXK-L7W \***

Pani Agnieszka Małgorzata Maj o numerze ewidencyjnym LBS/IS/1309/02  
adres zamieszkania Czarna ul. Nad stawami 21, 66-003 Zabór  
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-01-01 do 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-08 roku przez:

Ewa Bosy, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



## STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2.2.2 § 5.2 § 7

oraz § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b 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 Grzegorz K E S I C K I

technik urządzeń sanitarnych

urodzony dnia 16 września 1961 r. - PISZ

posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta i kierownika budowy

w specjalności: instalacyjno-inżynierskiej

oraz jest upoważniony do:

1. sporządza nia projektów instalacji wodociagowych, kanalizacyjnych, gazowych, cieplnych i klimatyzacyjno-wentylacyjnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.
2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji wodociagowych, kanalizacyjnych, gazowych, cieplnych i klimatyzacyjno-wentylacyjnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



D Y R E K T O R

mgr inż. Andrzej Bogdan Rogalski  
Główny Archiwista Województwa

Zielona Góra, 2grudnia 1998r.

UAN.N-7342/83/98

\* \* \*

## DECYZJA

Na podstawie art.13 ust.1 pkt 1;art.14 ust.1 pkt 3, ustawy z dnia 7 lipca 1994r.-Prawo budowlane (Dz.U.nr.89,poz. 414) oraz § 9 ust.1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie ( Dz.U.Nr 8 poz.38 ), po ustaleniu na podstawie złożonych dokumentów, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz posiadanie wykształcenia wyższego na kierunku inżynieria środowiska i złożeniu egzaminu z wynikiem pozytywnym

WOJEWODA ZIELONOGÓRSKI

n a d a j e

Pani Agnieszce S A L W A  
magister inżynier

ur. dnia 03 sierpnia 1970r. w Ostrowcu Świętokrzyskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr 28/98/ZG

DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ  
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:

wodociagowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i  
gazowych.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za pośrednictwem Wojewody Zielonogórskiego, w terminie 14 dni od dnia jej ogłoszenia.

Otrzymuje:

1. Pani Agnieszka Salwa  
65-101 Zielona Góra  
ul. Strumykowa 19c/1

2. GINB Warszawa

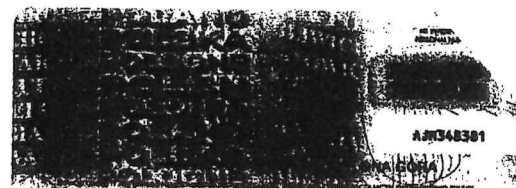
3.aa.

EK.

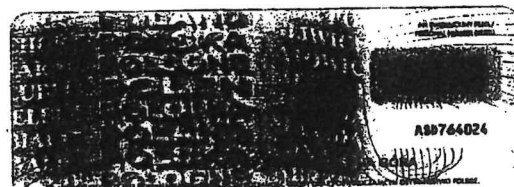
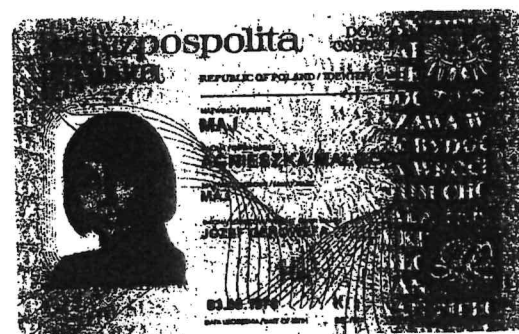


URZĄD WOJEWÓDZKI  
Dyrektor  
Architekt, Inżynier, Projektant  
Główny Architekt Województwa

\* \* \*



I<POLAJM3483816<<<<<<<<<<<<<  
700803BF1611162POL<<<<<<<<<<x2  
SALWA<<AGNIESZKA<MALGORZATA<<<



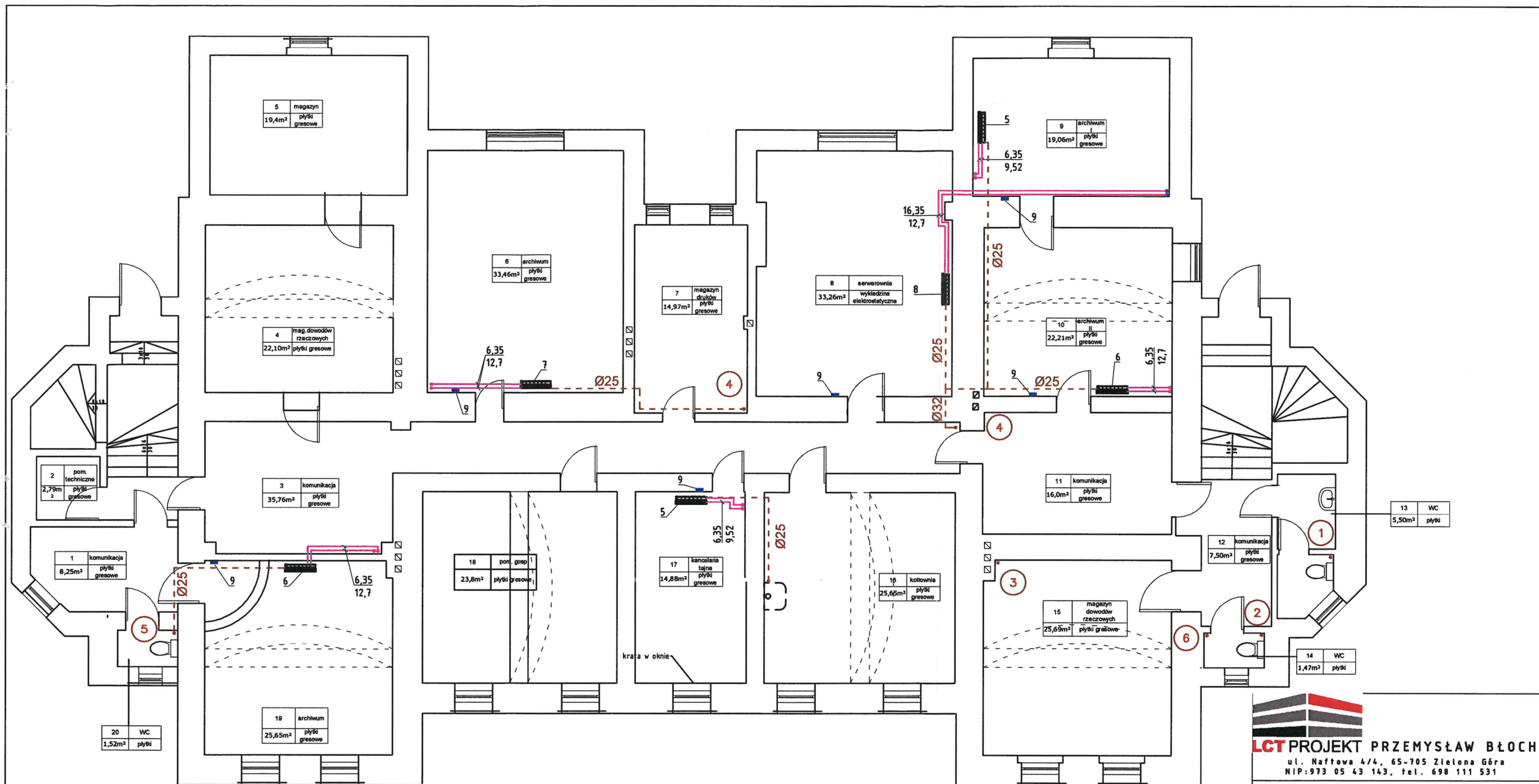
I<POLASD7640248<<<<<<<<<<<<  
7008038F1909292POL<<<<<<<<<<O  
MAJ<<AGNIESZKA<MALGORZATA<<<<

Visited name

Opisadnom, re 2 dnev 05.08.2009N zme nitom  
meziško 2 SALWA me MAT

Agnes M. May





#### LEGENDA:

- 5 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ  $Q_{ch}=2,2$  kW
- 6 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ  $Q_{ch}=3,6$  kW
- 7 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ  $Q_{ch}=4,0$  kW
- 8 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU SPLIT O MOCY CHŁODNICZEJ  $Q_{ch}=5,2$  kW
- 9 - STEROWNIK ŚCIENNY



**LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**

ul. Naftowa 4/4, 65-705 Zielona Góra  
NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531

tytuł zadania:

Remont budynku Prokuratury Rejonowej

nazwa obiektu:

Budynek użyteczności publicznej

adres:

67-100 Nowa Sól, ul. Piłsudskiego 38

tytuł rys.:

Rzut piwnicy - Instalacja klimatyzacji

projektant:

Grzegorz Kęsciki

nr uprawnień 65/90/ZG

sprawdzający:

mgr inż. Agnieszka Maj

nr uprawnień 28/98/ZG

skala:

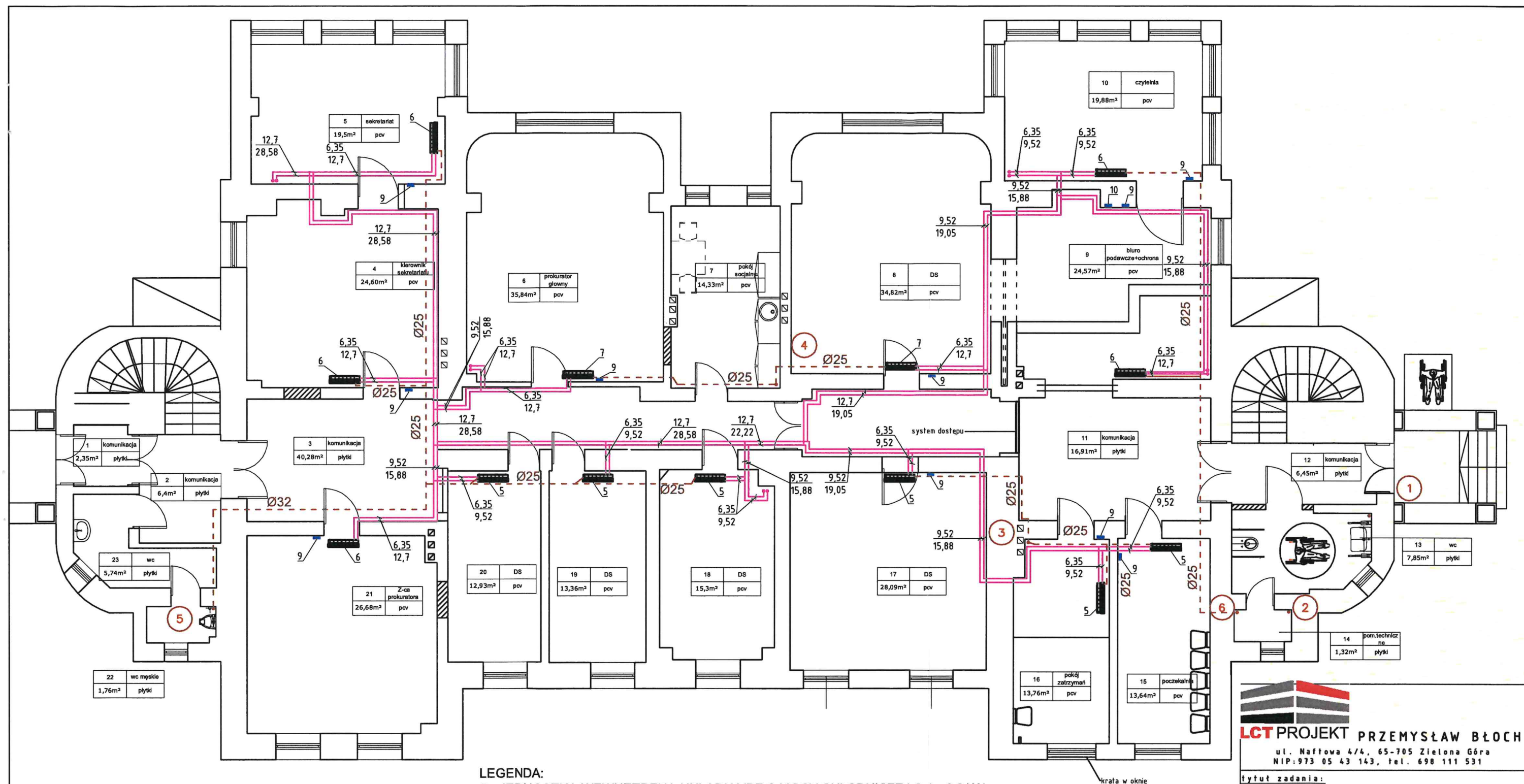
1 : 100

data:


12.2019

nr rys.:


IS1



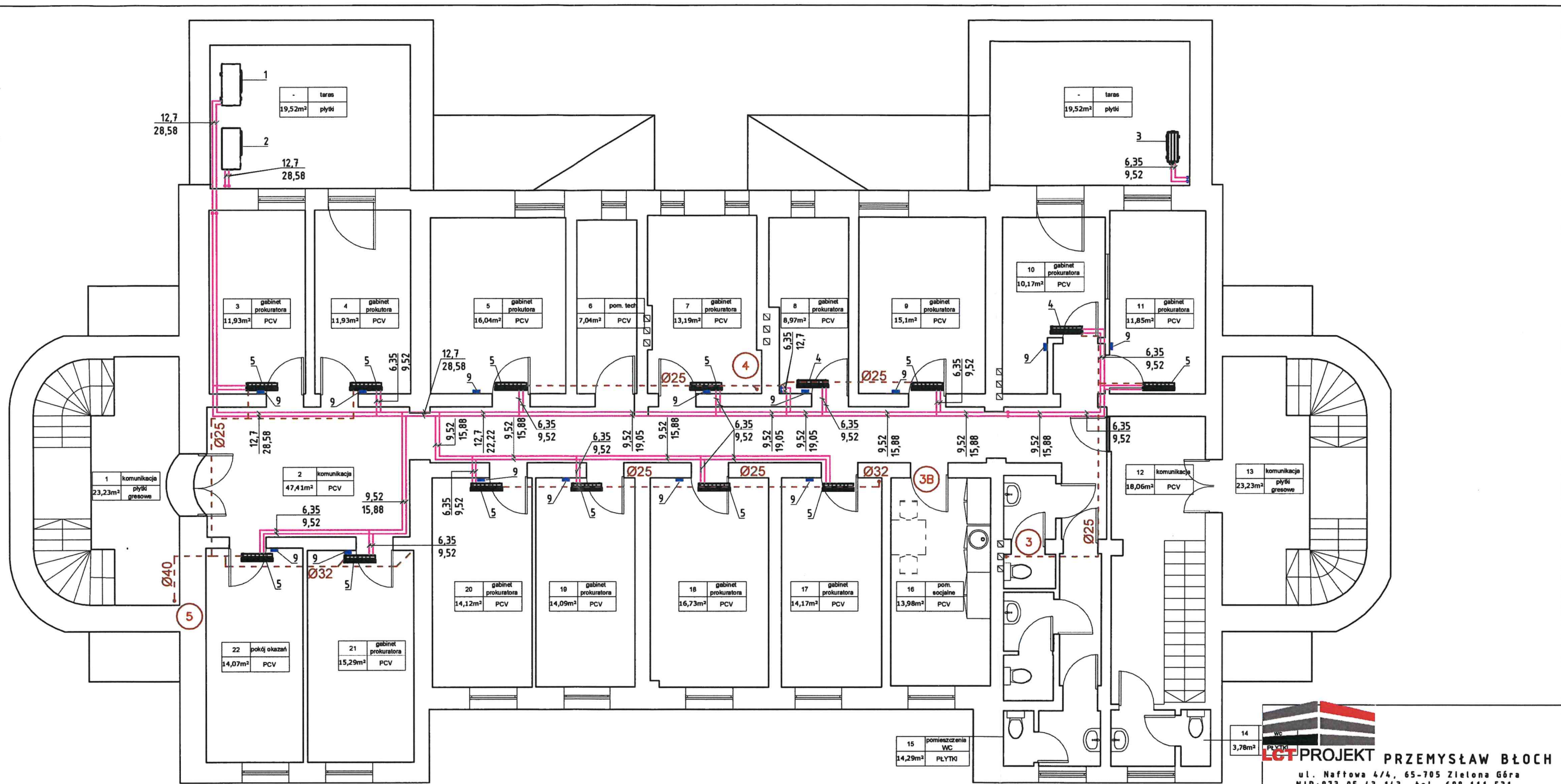
- LEGENDA:
- 5 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 2,2 kW
  - 6 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 3,6 kW
  - 7 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ Qch=4,0 kW
  - 8 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU SPLIT O MOCY CHŁODNICZEJ Qch=5,2 kW
  - 9 - STEROWNIK ŚCIENNY
  - 10 - STEROWNIK ŚCIENNY GRUPOWY



**LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**  
 ul. Naftowa 4/4, 65-705 Zielona Góra  
 NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531

tytuł zadania:		
Remont budynku Prokuratury Rejonowej		
nazwa obiektu:		
Budynek użyteczności publicznej		
adres:		
67-100 Nowa Sól, ul. Piłsudskiego 38		
tytuł rys.:		
Rzut parteru - inst. klimatyzacji		
projektant:	podpis:	
Grzegorz Kęsciki		
nr uprawnień 65/90/ZG		
sprawdzający:	podpis:	
mgr inż. Agnieszka Maj		
nr uprawnień 28/98/ZG		
skala:	data:	nr rys.:
1 : 100	12.2019	IS2



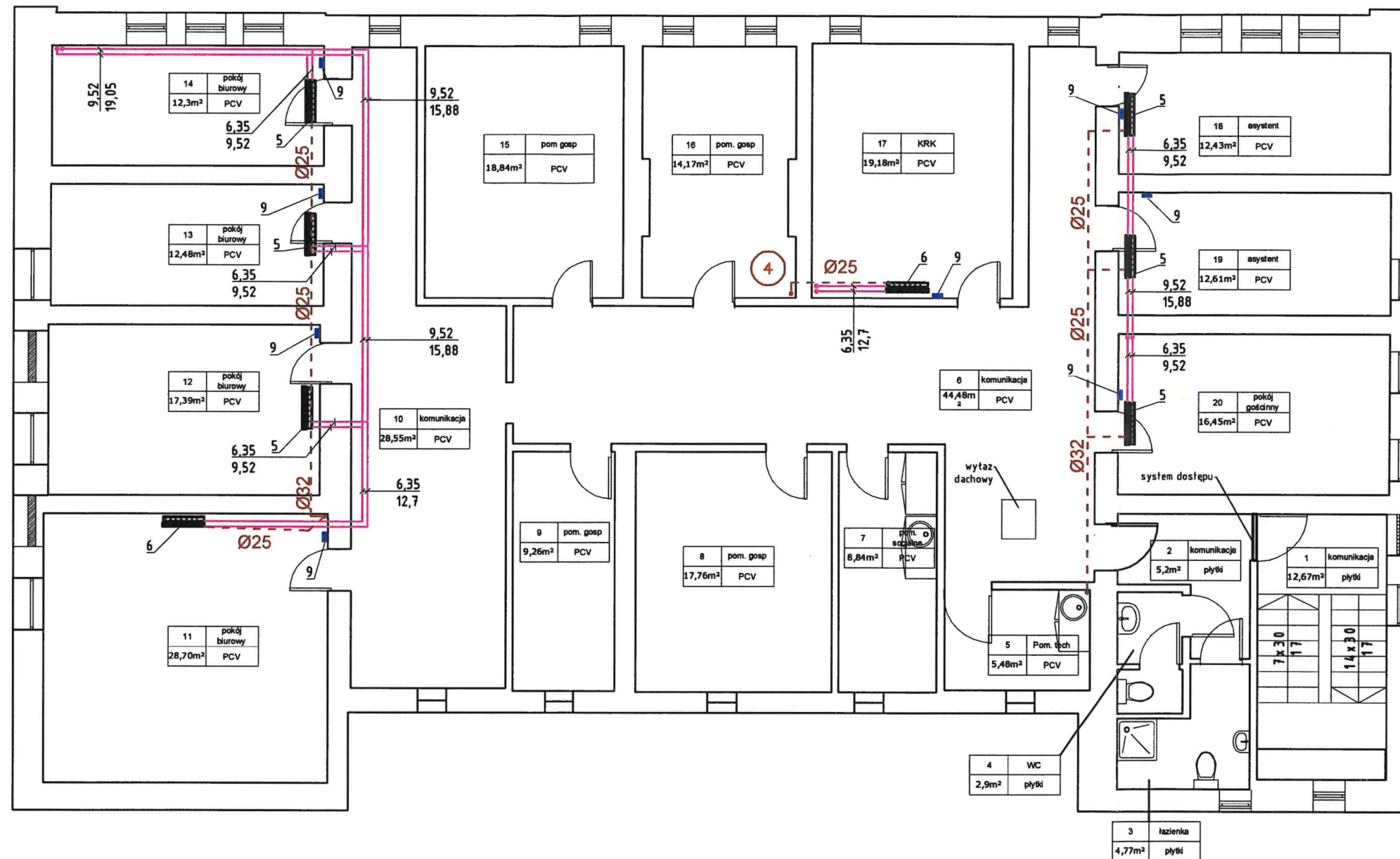


**LEGENDA:**  
 1 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU VRF-1 O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 40 kW  
 2 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU VRF-2 O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 40 kW  
 3 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU SPLIT O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 1,1 kW  
 4 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ Qch=2,2 kW  
 9 - STEROWNIK ŚCIENNY



**LGT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**  
 ul. Naftowa 4/4, 65-705 Zielona Góra  
 NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531

tytuł zadania: Remont budynku Prokuratury Rejonowej		
nazwa obiektu: Budynek użyteczności publicznej		
adres: 67-100 Nowa Sól, ul. Piłsudskiego 38		
tytuł rys.: Rzut I piętra - inst. klimatyzacji		
projektant: Grzegorz Kęsicki nr uprawnień 65/90/ZG	podpis:	
sprawdzający: mgr inż. Agnieszka Maj nr uprawnień 28/98/ZG	podpis:	
skala: 1 : 100	data: 12.2019	nr rys.: IS3



#### LEGENDA:

- 5 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 2,2 kW  
 6 - JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA UKŁADU VRF O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 3,6 kW  
 9 - STEROWNIK ŚCIENNY



**LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**

ul. Naftowa 4/4, 65-705 Zielona Góra  
 NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531

tytuł zadania:

Remont budynku Prokuratury Rejonowej

nazwa obiektu:

Budynek użyteczności publicznej

adres:

67-100 Nowa Sól, ul. Piłsudskiego 38

tytuł rys.:

Rzut poddasza - inst. klimatyzacji

projektant:

Grzegorz Kęsiki

nr uprawnień 65/90/ZG

podpis:

*[Signature]*

sprawdzający:

mgr inż. Agnieszka Maj

nr uprawnień 28/98/ZG

podpis:

*[Signature]*

skala:

1 : 100

data:

12.2019

nr rys.:

154





LEGENDA:  
 1 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU VRF-1 O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 40 kW  
 2 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU VRF-2 O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 40 kW  
 3 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU SPLIT O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 5,2 kW



**LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH**

ul. Naftowa 4/4, 65-705 Zielona Góra  
 NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531

tytuł zadania:

Remont budynku prokuratury

nazwa obiektu:

Budynek użyteczności publicznej

adres:

Nowa Sól, ul. Piłsudskiego 38

tytuł rys.:

Elewacja - Instalacja klimatyzacji

projektant:

Grzegorz Kęsciki

nr uprawnień 65/90/ZG

sprawdzający:

mgr inż. Agnieszka Maj

nr uprawnień 28/98/ZG

skala:

1:150

data:


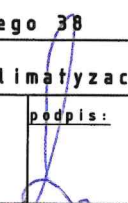
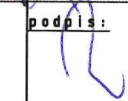
12.2019

nr rys.:

155



LEGENDA:  
 1 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU VRF-1 O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 40 kW  
 2 - JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA UKŁADU VRF-2 O MOCY CHŁODNICZEJ Qch= 40 kW

 <b>LCT PROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH</b> ul. Naftowa 4/4, 65-705 Zielona Góra NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531		
tytuł zadania: Remont budynku prokuratury		
nazwa obiektu: Budynek użyteczności publicznej		
adres: Nowa Sól, ul. Piłsudskiego 38		
tytuł rys.: Elewacja - Instalacja klimatyzacji		
projektant: Grzegorz Kęsciki nr uprawnień 65/90/ZG		podpis: 
sprawdzający: mgr inż. Agnieszka Maj nr uprawnień 28/98/ZG		podpis: 
skala: 1 : 150	data: 12.2019	nr rys.: IS6