



Pracownia Usług Projektowych Nadzorowanie, Wykonawstwo
mgr inż. Mariusz Kłosowski
ul. Gdańska 54, 89-604 Chojnice
tel. kom. 604209921, e-mail: mk-pracownia@wp.pl

Egz. **1**

**PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA
BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
NA DZIAŁKACH NR 665, 1524 ORAZ 656/2
POŁOŻONYCH W BRUSACH –
KATEGORIA BUDOWLANA BUDYNKU - XIII
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 220202_4, BRUSY-M, OBRĘB EWIDENCYJNY: 0001, BRUSY**

„Wydzielenie pomieszczeń na catering”

INWESTOR:

GMINA BRUSY
UL. NA ZABORACH 1
89-635 BRUSY

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA:

BUDOWLANA:
ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA
INSTALACJE SANITARNE
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

AUTORZY PROJEKTU:

PROJEKTANT ARCHITEKTURY
SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTURA

MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW ŚWIERCZEWSKI
GP-KZ-7342/642/95

PROJEKTANT KONSTRUKCJI
SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCJA

MGR INŻ. MARIUSZ KŁOSOWSKI
UAN-KZ-7210/94/89
GP-KZ-7342/81/93

PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNEJ
SPECJALNOŚĆ: INSTAL. SANITARNE

MGR. INŻ. DARIUSZ SCHEFFS
POM/0044/POOS/13

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ
SPECJALNOŚĆ: INSTAL. ELEKTRYCZNE

TECH. MAREK ZNAJDEK
UAN-KAZ-7210/36/89

SPRAWDZAJĄCY ARCHITEKTURĘ
SPECJALNOŚĆ: ARCHITEKTURA

MGR INŻ. ARCH. JAN SABINIARZ
UPR. NR 558/75/Bg

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCJE
SPECJALNOŚĆ: KONSTRUKCJA

MGR INŻ. JAN BURGLIN
GPKG-I-7342-9/95
GPKG-I-7342-24/95

CHOJNICE, 4.06.2020 r.

SPIS ZAWARTOŚCI

1.	Strona tytułowa	
2.	Spis zawartości	
3.	Uprawnienia	
4.	Uzgodnienia	
5.	Opis techniczny	
	4.1. Rysunki	
	4.1.1. Rzut parteru	1:100
	4.1.2. Rzut parteru – kanalizacja sanitarna	1:100
	4.1.3. Rzut parteru – instalacja wodociągowa	1:100
	4.1.4. Rzut parteru – instalacja c.o.	1:100
	4.1.5. Rzut parteru – wentylacja mechaniczna	1:100
	4.1.6. Oświetlenie podstawowe, awaryjne oraz ewakuacyjne	1:100
	4.1.7. Rzut parteru - zasilanie RG1 i RG2 (WLZ), instalacja techniczna, p. poż., gniazd 230V oraz 400V i instalacja monitoringu CCTV	1:100

WOJEWODA BYDGOSKI

Bydgoszcz, 1984-12-31

GP-KZ-7842/642/84

DECYZJAO STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.1 i 2 i § 13 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 3, poz. 46 z późn. zm.) stwierdzam, że:

Pan Jarosław **SWIERCZEWSKI**

magister inżynier architekt

urodzony dnia 19 listopada 1964 r. w Chojnicach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta

w specjalności architektonicznej

w zakresie niżej podanym

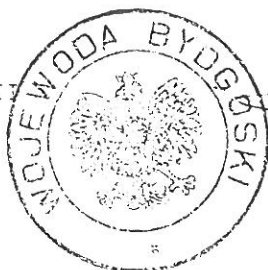
Pan Jarosław SWIERCZEWSKI jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno-budowlanych w zakresie obiektów budowlanych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych;
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy oraz do oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ w zakresie objętym funkcją projektanta w specjalności architektonicznej.

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Odzyskanie

1. p. Jarosław SWIERCZEWSKI
81. WARSZAWSKA 27
89-600 CHOJNICE
2. a/a



Zm. Wojewody
mgr inż. **Edward Bistranowski**
Dyrektor Wydziału
Gospodarki Przestrzennej, Komunikacji i Geodazji





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Jarosław Świerczewski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **GP-KZ-7342/642/94**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-0527**.

Członek czynny od: 22-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 08-01-2020 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-05-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-0527-855E-484E-D162-DC51

Bydgoszcz, 198... 01 - 05

Nr UAN-KZ-7210/ 94/80

DECYZJA

O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 6 ust. 2, § 7... i § 13 ust. 1 pkt. lit.
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-
jąc, że:

Obywatel(ka) Mariusz KŁOSOWSKI

magister inżynier budownictwa

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 16 marca 1955 r. w Chojnicach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

w zakresie ogólnobudowlanym

Obywatel(ka) Mariusz Kłosowski jest upoważniony(a) do:

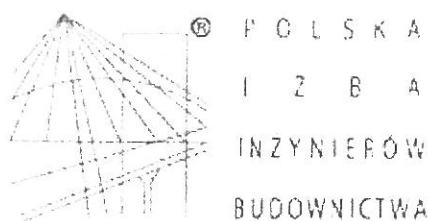
- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych ;
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych :
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzanie planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami ;
- 3/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych



Urząd Wojewódzki

Wydział Budownictwa

mgr inż. Jerzy Winiński



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-ELZ-I99-U7K *

Pan Mariusz Kłosowski o numerze ewidencyjnym POM/BO/2101/01

adres zamieszkania ul.Gdańska 54, 89-604 Chojnice

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-16 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.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80 840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43.44
(1) Tel. 58-324-89-77
Fax 58-301-44-98

Gdańsk, 10 czerwca 2013 r.

syg. akt 283/POM/OKK/12

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 267/

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan DARIUSZ ADRIAN SCHEFFS
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzony dnia 05.03.1985 r. w Chojnicach

otrzymuje

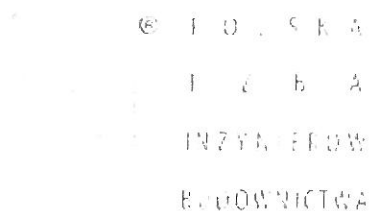
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0044/POOS/13

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-7BX-JDH-HI9 *

Pan Dariusz Adrian Scheffs o numerze ewidencyjnym POM/IS/0270/13
adres zamieszkania ul. Kręta 8/3, 89-600 Chojnice
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2020-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-23 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.

URZĄD WOJEWÓDZKI
W BYDGOSZCZY,
Wydział Urbanistyki
Architektury i Nadzoru Budowlanego
Nr UAN-KZ-7210/36/89

Bydgoszcz, 198.9.17.03.17.....

DECYZJA

O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 2 pkt. 2 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. d...
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(ka) MAREK ZNAJDEK
technik elektryk
(tytuł zawodowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia ...31 sierpnia... 19.53 r. w Chojnicach.....

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

..... projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

w zakresie instalacji elektrycznych

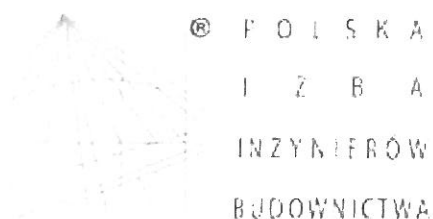
Obywatel(ka) Marek Znajdek jest upoważniony(e) do:

- sporządzania projektów instalacji elektrycznych -
- o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych
- i schematach technicznych.



Marek Znajdek
Dyrektor

mgr inż. arch. Jerzy Winiach



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-H7C-NHH-6AG *

Pan Marek Znajdek o numerze ewidencyjnym POM/IE/5656/01
adres zamieszkania ul. Jana Pawła II 8/13, 89-604 Chojnice
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

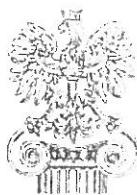
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-02 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.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Jan Józef Sabinarz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **558/75/Bg**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-0439**.

Członek czynny od: 22-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 07-01-2020 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-0439-1FF4-BD4F-6YBF-764B

URZĄD WOJEWÓDZKI
w BYDGOSZCZY
Wydział Gospodarki Przestrzennej,
Geologii i Ochrony Środowiska

Bydgoszcz, dnia maja 1975 r.

Nr ewid. upraw. 558/75/Bg

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r.
— prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5 ust. 1 pkt. 1 i 2 rozporządzenia
Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września
1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budow-
nictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Ob. Jan Sabinia z

magister inżynier architekt

urodzony dnia 7 kwietnia 1945 r. w Reszacie pow. Tuchola

otrzymuje

w specjalności architektonicznej

uprawnienia budowlane do 1/ sporządzania projektów budowlanych
architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych, projektów
budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem projektów obiektów
budowlanych o skomplikowanej konstrukcji, projektów instalacji
urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych instalacji
i urządzeń sanitarnych 2/ kierowanie robotami budowlanymi
na budowie obiektów budowlanych z wyjątkiem robót przy obiek-
tach o skomplikowanej konstrukcji, przy skomplikowanych insta-
lacjach i urządzeniach sanitarnych oraz urządzeniach i insta-
lacjach elektrycznych.



z up. Wojewody

mgr inż. Jan Sabinia
Zaświadczenie Wydziału

Bydgoszcz, dnia 31.12.1996 r.



WOJEWODA BYDGOSKI

Nr ewid. GPKG-1-7342-24/95

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 12, ust. 1 pkt 1, art. 18, ust. 1, pkt 1, art. 14, ust. 1, pkt 4 i ust. 3, pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. Nr 80, poz. 443, z późn. zm.), w związku z § 3 i § 4, ust. 2 i § 8, ust. 1 pkt 1 i 2 oraz § 22 rozporządzenia Ministra Gospodarki i Przemysłu z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 183), po rozpatrzeniu wniosku Pana Jana Burglina

nadaję

Panu Janowi BURGLINOWI

mgr inż. budownictwa

ur. dnia 19 czerwca 1963 r. w Chojnicach,

uprawnienia budowlane

do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń:

wodociagowych i kanalizacyjnych
ciepłowniczych, wentylacyjnych i gazowych
bez ograniczeń

Uzasadnienie

Komisja Egzaminacyjna, działająca w oparciu o zarządzenie Nr 115/95 Wojewody Bydgoskiego z dnia 8 sierpnia 1995 r. w sprawie powołania komisji do oceny osób ubiegających się o stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnień budowlanych i ustalenia dla niej regulaminu działania [Dz. Urz. Woj. Bydg. Nr 10, poz. 60] - stwierdziła posiadanie przez ww. wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych we wnioskowanej specjalności.

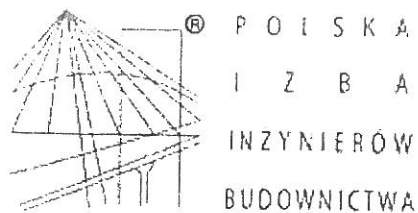
Po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu - orzekłem jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



Z up. Wojewody

mgr inż. arch. Jerzy Winięcki
Architekt Wojewódzki



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-K8F-S55-JHY *

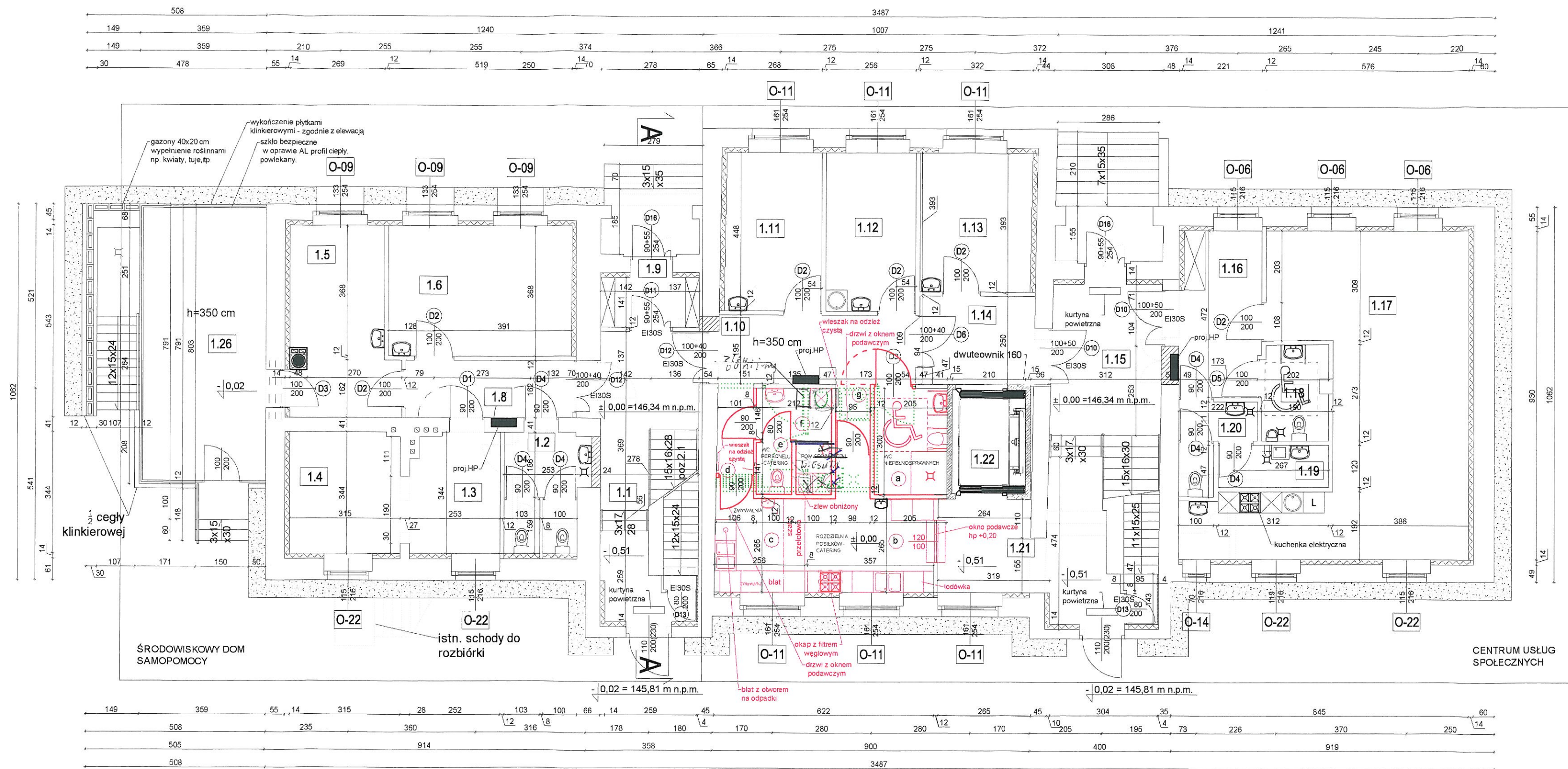
Pan Jan Burglin o numerze ewidencyjnym POM/IS/0507/01
adres zamieszkania ul. Angowska 68, 89-600 Chojnice
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-17 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.



LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POWIERZCHNIA
1.1	KŁATKA SCHODOWA	GRES	24,4
1.2	WC PERSONELU	GRES	8,11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19,9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10,78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15,29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19,09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8,2
1.9	WIATROŁAP	GRES	4,62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	12,17
1.11	POKOJ ODPOCZYNKU	WYKŁADZINA PVC	12,15
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	11,45
1.13	POM. KLUBOWE	WYKŁADZINA PVC	12,47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8,89
1.15	KŁATKA SCHODOWA	GRES	31,33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11,45
1.17	ŚWIEŁICA	WYKŁADZINA PVC	49,98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5,13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3,74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4,28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7,81
1.22	DZWIĘG	WYKŁADZINA PVC	3,36
1.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23,4
1.24	WEZEŁ SANITARNY	GRES	5,45
1.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6,72
1.26	OGRÓD ZIMOWY - PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27,1
			347,26

UWAGI

- istniejące schody - zbić noski na stopniach
- klatki schodowe - ściany obłożyć płytami GKF - R60
- schody zewnętrzne od ul. Koscielnej - stopnie do wymiany na granitowe
- ogród zimowy - oprawa Al profil ciepły, powlekany
- wokół budynku opaska z kamienia łamanego na geowłókninie - szer. 50 cm
- balustrada - stal nierdzewna (Ø50poręcz + słupki Ø40) + szkło hartowane
- poręcze - stal nierdzewna - Ø50mm
- stosować nadproża L19 - w ścianie gr.12 cm x1L19, gr.24cm x2L19, gr.38cm x 3L19, gr.45 x 4L19 - ilość L odpowiednio do grubości ściany

LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POADZKI	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POŚLĄKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

wersja przed zmianami

projektowane zmiany

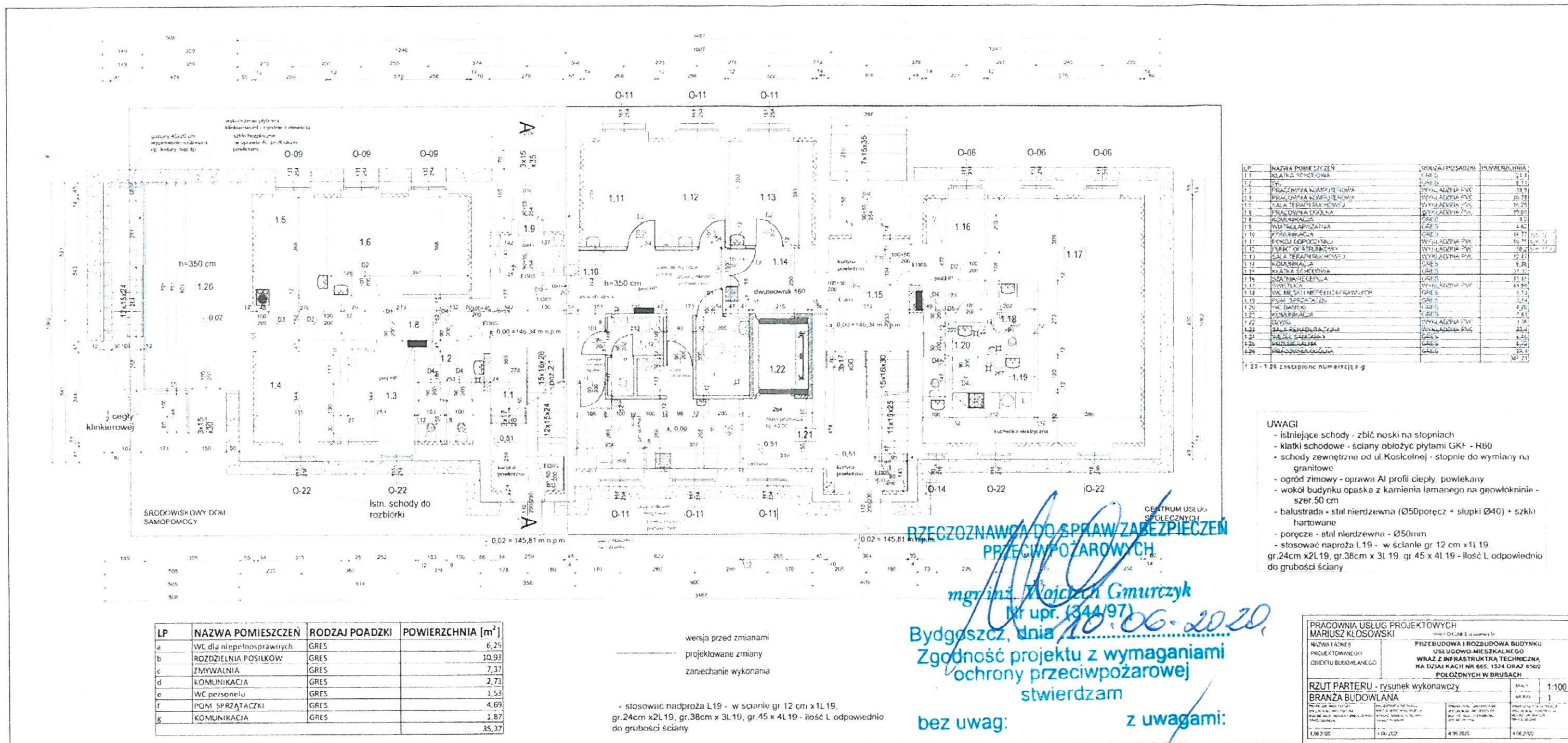
zaniechanie wykonania

- stosować nadproża L19 - w ścianie gr.12 cm x1L19, gr.24cm x2L19, gr.38cm x 3L19, gr.45 x 4L19 - ilość L odpowiednio do grubości ściany

RZECZOZNAWCA
DO SPRAW SANITARNO-HIGIENICZNYCH
inż. Stanisław Martiniak
Zgodzono na podstawie projektu i zaopiniowano bez zastrzeżeń z zastrzeżeniem, że projekt jest w imieniu państwowego inspektora sanitarnego inwestycji państwowego inspektora sanitarnego
Nr uprawnień 75/N/95
Ślupsk, ul. Gdynska 130/1, tel. 842-10-28

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń z zastrzeżeniem, że projekt jest w imieniu państwowego inspektora sanitarnego inwestycji państwowego inspektora sanitarnego
2006.06
Bala

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHODNICE ul. Gdńska 54			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁKACH NR 665, 1524 ORAZ 656/2 POŁOŻONYCH W BRUSACH		
RZUT PARTERU - rysunek wykonawczy	SKALA	1:100	
BRANŻA BUDOWLANA	NR RYS	1	
PROJEKTANT ARCHITECTURY SPECJALNOŚĆ ARCHITECTURA MOR. INŻ. ARCH. JAROSŁAW ŚWIERCZYŃSKI UPR. NR. 000789	PROJEKTANT KONSTRUKCJI SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCJA MOR. INŻ. ARCH. JAROSŁAW ŚWIERCZYŃSKI UPR. NR. 000789	SPRZĄDZAJĄCY ARCHITECTURĘ SPECJALNOŚĆ ARCHITECTURA MOR. INŻ. ARCH. JAN SĄSNAW UPR. NR. 000789	SPRZĄDZAJĄCY KONSTRUKCJĘ SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCJA MOR. INŻ. ARCH. JAN SĄSNAW UPR. NR. 000789
26.05.2020	26.05.2020	26.05.2020	26.05.2020



OPIS TECHNICZNY

do projektu przebudowy i rozbudowy budynku usługowo-mieszkalnego
wraz z infrastrukturą techniczną na działkach nr 665,1524
oraz 565/2 położonych w Brusach.

„Wydzielenie pomieszczeń na catering”

1.0. Przedmiot i przeznaczenie inwestycji:

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno-konstrukcyjny wydzielenia pomieszczeń na catering w ramach przebudowy i termomodernizacji budynku usługowo-mieszkalnego wraz z rozbudową na bazie istniejących ław i ścian fundamentowych o kotłownię i ogród zimowy wraz z infrastrukturą techniczną na działkach nr 665, 1524 oraz 565/2 położonych w Brusach.

2.0. Zakres zmian:

- zmiana układu ścian działowych
- wydzielenie strefy dla obsługi cateringu
- zmiana funkcji pom.1.13

Ściany wewnętrzne

Projektowane ściany działowe gr. 12 cm wykonać z płyt GK z wypełnieniem wełną mineralną. Ściany wewnętrzne murowane - usunąć istniejący tynk, dokładnie oczyścić ściany i wykończyć nowym tynkiem cementowo-wapiennym kat.III, ostatnią warstwę wykonać ze szpachlówki gipsowej. Narożniki wykończyć listwami stalowymi ocynkowanymi.

Ściany malować 3 krotnie farbami zmywalnymi akrylowymi.

Ściany w wc, węzłach sanitarnych obłożone płytkami ceramicznymi, glazurowanymi na całej wysokości, *oraz w pom. Cateringu*

Ściany zagruntować i malować farbami w kolorze białym.

Stolarka drzwiowa wew.

Drzwi wewnętrzne do pomieszczeń z płyty MDF – kolor biały

Posadzki i schody wewnętrzne

Posadzki wykończyć wykładziną PVC antypoślizgową o wysokiej odporności na ścieranie oraz płytkami granitores (antypoślizgowe).

Sufity

Sufity wykonać z płyt GKF na ruszcie stalowym.

Kanały wentylacji mechanicznej obudować płytą GKF na ruszcie stalowym ocynkowanym mocowanym do stropu.

Sufity zagruntować i malować w kolorze białym 2x farbą akrylową.

3.0. Normy stosowane w projektowaniu

PN-81/B-03020
PN-B-03002:1999
PN-B-03150:2000
PN-90/B-03200
PN-B-03264:1999
PN-B-03340:1999

4.0. Instalacje

Budynek wyposażony będzie w następujące instalacje:

- c.o. – zasilane z kotłowni na olej opałowy
- wod-kan – włączone do istniejącej sieci
- wentylację mechaniczną
- kanalizację deszczową - włączoną do istniejącej sieci
- elektryczną – zasilanie z istniejącej sieci elektrycznej
- monitoringu i internetu

5.0. Technologia w zakresie zmiany części parteru

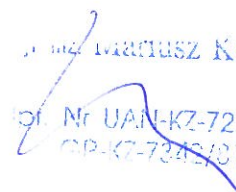
Na części parteru zaprojektowano pomieszczenia do obsługi cateringu.

Gotowe dania dostarczane będą do pomieszczenia „a” poprzez okno podawcze. Następnie pracownik cateringu będzie rozdzielać i roznosić posiłki. Po konsumpcji, pracownik będzie zbierać brudne naczynia wielorazowego użytku, które będą myte w pomieszczeniu „c”. Po umyciu naczynia przechowywane będą w szafie przelotowej.

Odpadki będą wyrzucane do pojemnika i wynoszone poza obiekt.

Catering obsługiwać będą 2 osoby.

Projektant

 Mariusz Kłosowski
Op. Nr UAN-KZ-7210/94/89
OP-KZ-7210/81/93

LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POWIERZCHNIA
1.1	KŁATKA SCHODOWA	GRES	24.4
1.2	WC	GRES	8.11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19.9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10.78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15.29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19.09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8.2
1.9	WIATROŁAP/SZATNIA	GRES	4.62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	14.77
1.11	POKOJ ODPOCZYNKU	WYKŁADZINA PVC	10.75
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	10.2
1.13	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	12.47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8.88
1.15	KŁATKA SCHODOWA	GRES	31.33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11.45
1.17	ŚWIETLICA	WYKŁADZINA PVC	49.98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5.13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3.74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4.28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7.81
1.22	DZWIIG	WYKŁADZINA PVC	3.36
4.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23.4
4.24	WEZEŁ SANITARNY	GRES	5.45
4.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6.72
1.26	PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27.1
			347.21

UWAGI

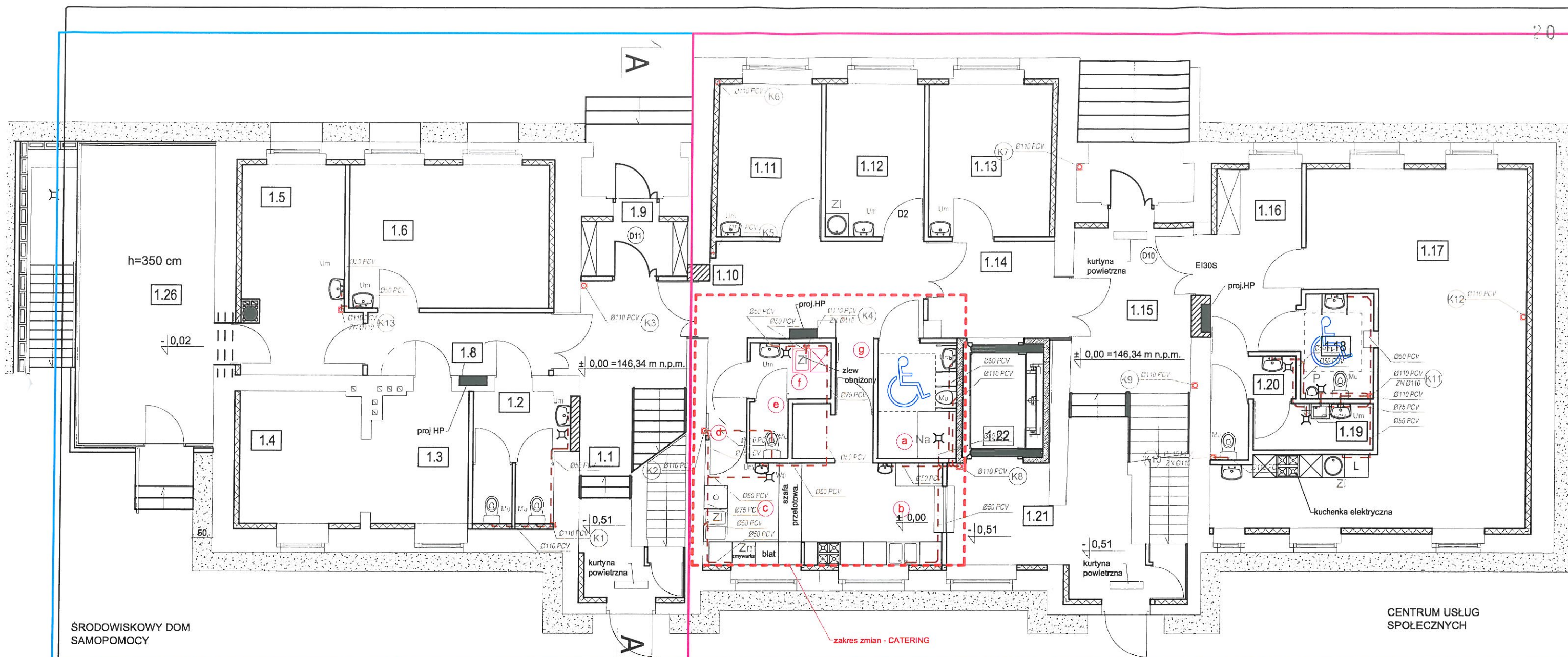
- istniejące schody - zbić noski na stopniach
- klatki schodowe - ściany obłożyć płytami GKF - R60
- schody zewnętrzne od ul. Koscielnej - stopnie do wymiany na granitowe
- ogród zimowy -pom.1.26- oprawa Al profil ciepły, powlekany
- wokół budynku opaska z kamienia łamanego na geowłókninie - szer.50 cm
- balustrada - stal nierdzewna (Ø50poręcz + słupki Ø40) + szkło hartowane
- poręcze - stal nierdzewna - Ø50mm
- stosować naproza L19 - w ścianie gr.12 cm x1L19, gr.24cm x2L19, gr.38cm x 3L19, gr.45 x 4L19 - ilość L odpowiednio do grubości ściany

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ	RODZAJ POADZKI	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POŚLÓKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

wersja przed zmianami
projektowane zmiany
zaniechanie wykonania

- stosować nadproża L19 - w ścianie gr.12 cm x1L19,
gr.24cm x2L19, gr.38cm x 3L19, gr.45 x 4L19, ilość L odpowiednio
do grubości ściany

PRAĆOWNIA USŁUG PROJEKTYWNYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHOJNICE Uł. Gdańska 54			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO		PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁKACH NR 665, 1624 ORAZ 656/2 POŁOŻONYCH W BRUSACH	
RZUT PARTERU - catering		SKALA 1:100	
BRANŻA BUDOWLANA		NR RYS 1	
PREZENTANT ARCHITEKTURA SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTURA MARIUSZ KŁOSOWSKI ul. KŁOSOWSKA 54 00-127-730294-04	PROJEKTANT KONSTRUKCJA SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCJA MARIUSZ KŁOSOWSKI ul. KŁOSOWSKA 54 00-127-730294-05	SPRAWDZAJĄCY ARCHITEKTURĘ SPECJALNOŚĆ ARCHITEKTURA WŁDZISŁAW JAROSZ ul. L. 100 00-127-730294-06	SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCJE SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCJA WŁDZISŁAW JAROSZ ul. L. 100 00-127-730294-06
4.06.2020	4.06.2020	4.06.2020	4.06.2020



OZNACZENIA:

- - - - - instalacja kanalizacyjna
 (K1) - pion kanalizacyjny
 Um - umywalka
 Mu - miska ustępowa
 Wp - wpust podłogowy
 Zl - zlewozmywak
 Na - natrysk
- ZN - zawór napowietrzający
 P - Pisuar
 Pr - pralka
 W - Wanna
 Zm - Zmywarka

Przewody instalacji kanalizacyjnej wykonać z rur kanalizacyjnych PCV łączonych przy pomocy kielichów uszczelniających gumowymi uszczelkami

LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POADZKI	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POSILKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

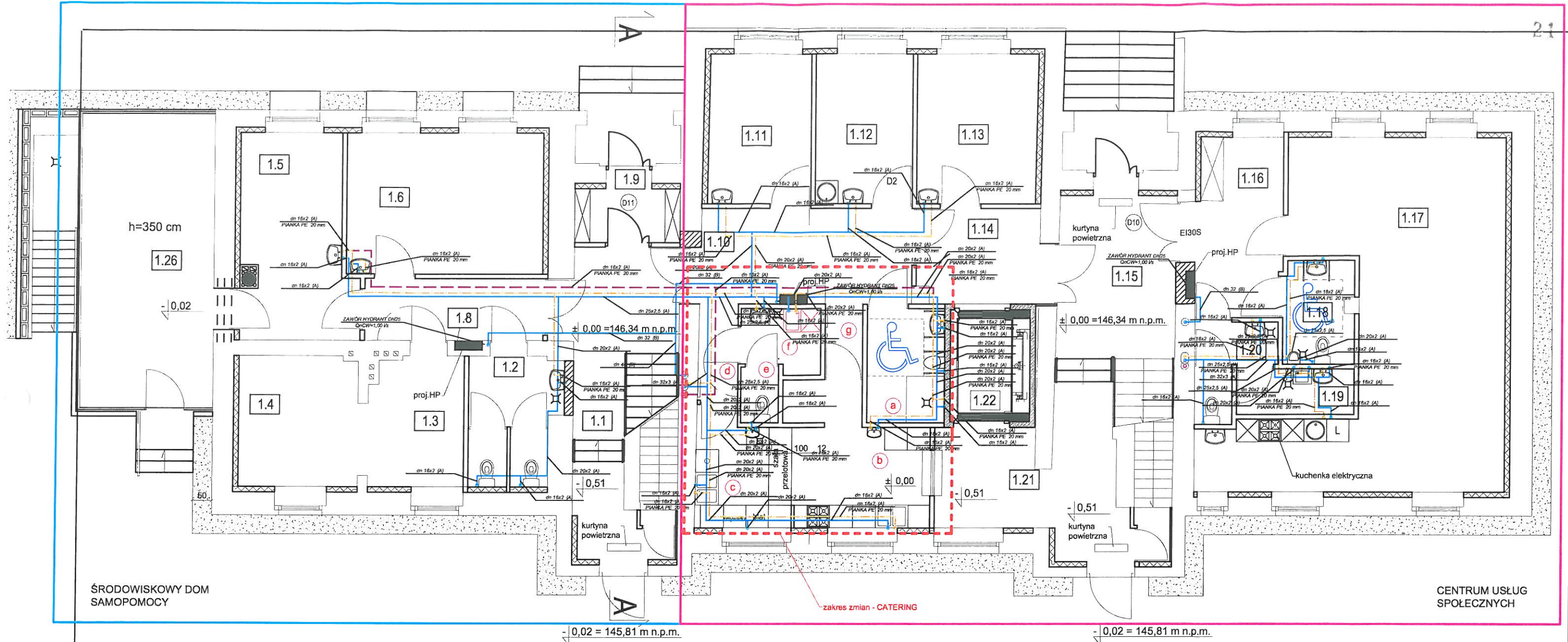
- 0,02 = 145,81 m n.p.m.

LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POWIERZCHNIA
1.1	KŁATKA SCHODOWA	GRES	24,4
1.2	WC	GRES	8,11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19,9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10,78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15,29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19,09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8,2
1.9	WIATROŁAP/SZATNIA	GRES	4,62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	14,77
1.11	POKOJ ODPOCZYNKU	WYKŁADZINA PVC	10,75
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	10,2
1.13	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	12,47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8,88
1.15	KŁATKA SCHODOWA	GRES	31,33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11,45
1.17	ŚWIE TLICA	WYKŁADZINA PVC	49,98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5,13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3,74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4,28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7,81
1.22	DŹWIG	WYKŁADZINA PVC	3,36
1.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23,4
1.24	WEZŁ SANITARNY	GRES	5,46
1.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6,72
1.26	PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27,1
			347,21

1.23 - 1.25 zastąpiono numeracją a-g

- 0,02 = 145,81 m n.p.m.

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁKACH NR 665, 1524 ORAZ 656/2 POŁOŻONYCH W BRUSACH		
RZUT PARTERU - KANALIZACJA SANITARNA CATERING		SKALA	1:100
BRANŻA SANITARNA		NR RYS	2
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. DARIUSZ SCHIFF POW. 004/POOS/13			
4.06.2020			



- Legenda:
- Przewód zimnej wody
 - Przewód ciepłej wody
 - Przewody cyrkulacji

Typ:
A - Rury wielowarstwowe PE-RT/AL/PE-RT i PE-Xc/AL/PE-Xc Multi Universal z płaszczem aluminiowym spawanym doczołowo, Tmax = 90 °C, Pmax = 1,0 MPa (Trob = 80 °C). Typ połączeń - zaprasowanie promieniowe.
B - Rury stalowe ocynkowane łączone poprzez gwintowanie

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ	RODZAJ PODZKI	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POSIŁKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ	RODZAJ POSADZKI	POWIERZCHNIA
1.1	KŁATKA SCHODOWA	GRES	24,4
1.2	WC	GRES	8,11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19,9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10,78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15,29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19,09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8,2
1.9	WIATROŁAP/SZATNIA	GRES	4,62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	14,77
1.11	POKOJ ODPOCZYNKU	WYKŁADZINA PVC	10,75
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	10,2
1.13	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	12,47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8,88
1.15	KŁATKA SCHODOWA	GRES	31,33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11,45
1.17	SWIETLICA	WYKŁADZINA PVC	49,98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5,13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3,74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4,28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7,81
1.22	DŹWIG	WYKŁADZINA PVC	3,36
1.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23,4
1.24	WĘZEL SANITARNY	GRES	5,45
1.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6,72
1.26	PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27,1
			347,21

1.23 - 1.25 zastąpiono numeracją a-g

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH
MARIUSZ KŁOSOWSKI
89-604 CHOJNICE ul.Gdańska 54

NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU BUDOWLANEGO

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU
USŁUGOWO-MIESZKALNEGO
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
NA DZIAŁKACH NR 665, 1524 ORAZ 656/2
POŁOŻONYCH W BRUSACH

RZUT PARTERU - INSTALACJA WODOCIĄGOWA
CATERING

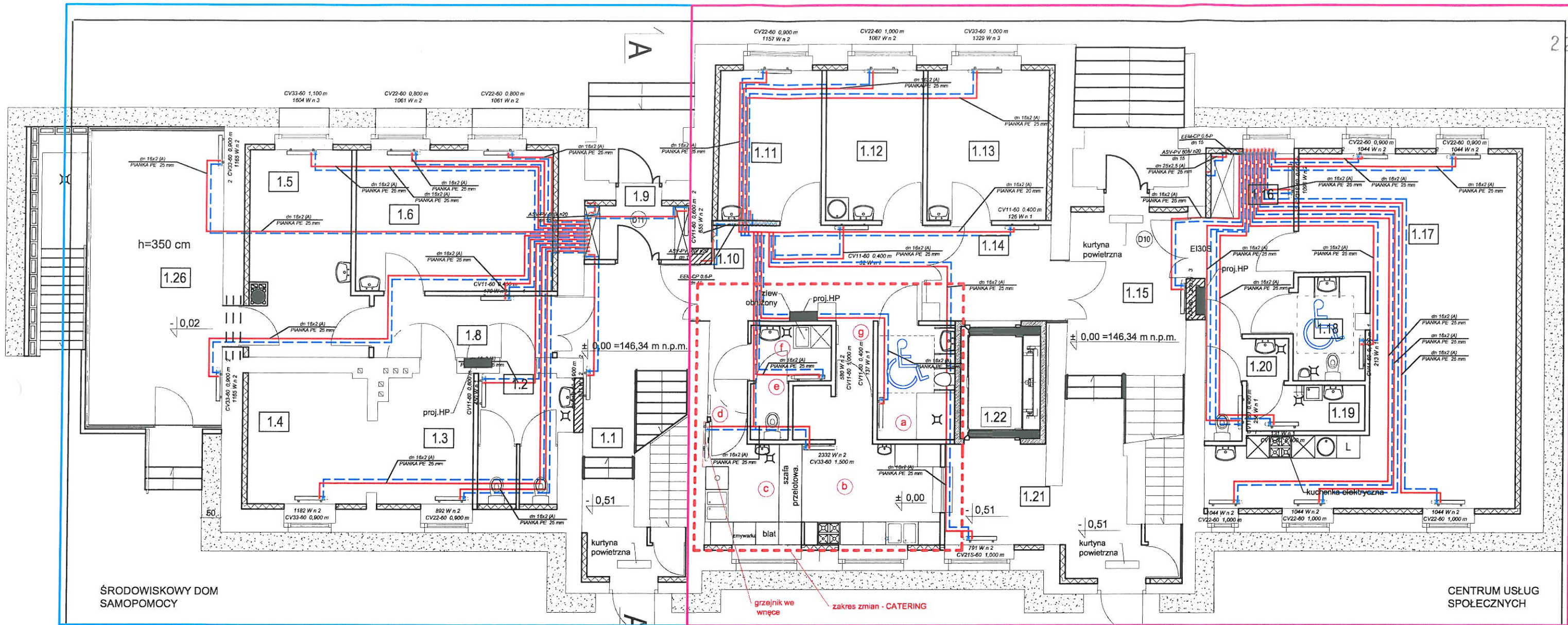
BRANŻA SANITARNA

PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH
SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE
MGR INŻ. DARIUSZ SCHEFFS
POMI/06/44/POOS/13

SKALA
1:100

NR RYS
3

4.06.2020



Legenda:

- - Przewody zasilające C.O.
- - Przewody powrotne C.O.

Typ:

A - Rury wielowarstwowe PE-RT/AL/PE-RT i PE-Xc/AL/PE-Xc Multi Universal z płaszczem aluminiowym spawanym doczołowo, T_{max} = 90 °C, P_{max} = 1,0 MPa (T_{rob} = 80 °C). Typ połączeń - zaprasowanie promieniowe.

B - Rury stalowe czarne bez szwu wg PN-84/H-74219 łączone poprzez spawanie

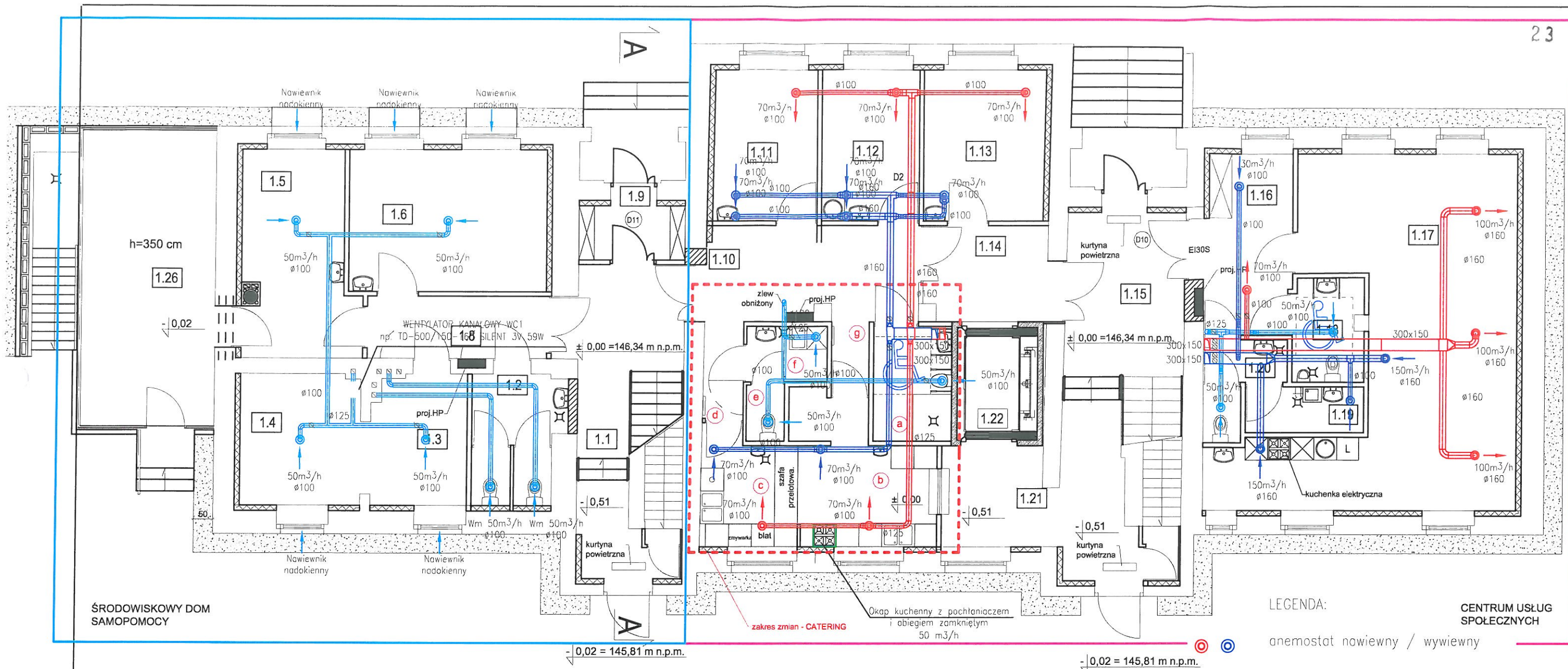
w pom. B i C grzejniki higieniczne

LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ PODŁOŻY	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POŚLĄKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POWIERZCHNIA
1.1	KŁATKA SCHODOWA	GRES	24,4
1.2	WC	GRES	8,11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19,9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10,78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15,29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19,09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8,2
1.9	WIATROŁAP/SZATNIA	GRES	4,62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	14,77
1.11	POKOJ ODPOCZYNKU	WYKŁADZINA PVC	10,75
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	10,2
1.13	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	12,47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8,88
1.15	KŁATKA SCHODOWA	GRES	31,33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11,45
1.17	ŚWIETLICA	WYKŁADZINA PVC	49,98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5,13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3,74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4,28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7,81
1.22	DŹWIG	WYKŁADZINA PVC	3,36
1.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23,4
1.24	WĘZEL SANITARNY	GRES	5,45
1.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6,72
1.26	PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27,1
			347,21

1.23 - 1.25 zastąpiono numeracją a-g

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54		PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁKACH NR 665, 1524 ORAZ 656/2 POŁOŻONYCH W BRUSACH	
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO	CATERING		
RZUT PARTERU - INSTALACJA C.O.		SKALA	1:100
BRANŻA SANITARNA		NR RYS	4
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. DARIUSZ SCHEFFS POW. 004/ POOS/13			
4.06.2020			



LEGENDA:

CENTRUM USŁUG
SPOŁECZNYCH

- anemostat nawiewny / wywiewny
 instalacja nawiewna
 instalacja wywiewa
 instalacja wywiewna z WC
 instalacja czerpna
 instalacja wyrzutowa
 przepustnica regulacyjna

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ	RODZAJ PODZKI	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POŚLĄKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ	RODZAJ POSADZKI	POWIERZCHNIA
1.1	KLATKA SCHODOWA	GRES	24,4
1.2	WC	GRES	8,11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19,9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10,78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15,29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19,09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8,2
1.9	WIATROLAP/SZATNIA	GRES	4,62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	14,77
1.11	POKOJ ODPOCZYŃKU	WYKŁADZINA PVC	10,75
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	10,2
1.13	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	12,47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8,88
1.15	KLATKA SCHODOWA	GRES	31,33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11,45
1.17	SWIETLICA	WYKŁADZINA PVC	49,98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5,13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3,74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4,28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7,81
1.22	DZWIIG	WYKŁADZINA PVC	3,36
1.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23,4
1.24	WĘZEL SANITARNY	GRES	5,45
1.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6,72
1.26	PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27,1
			347,21

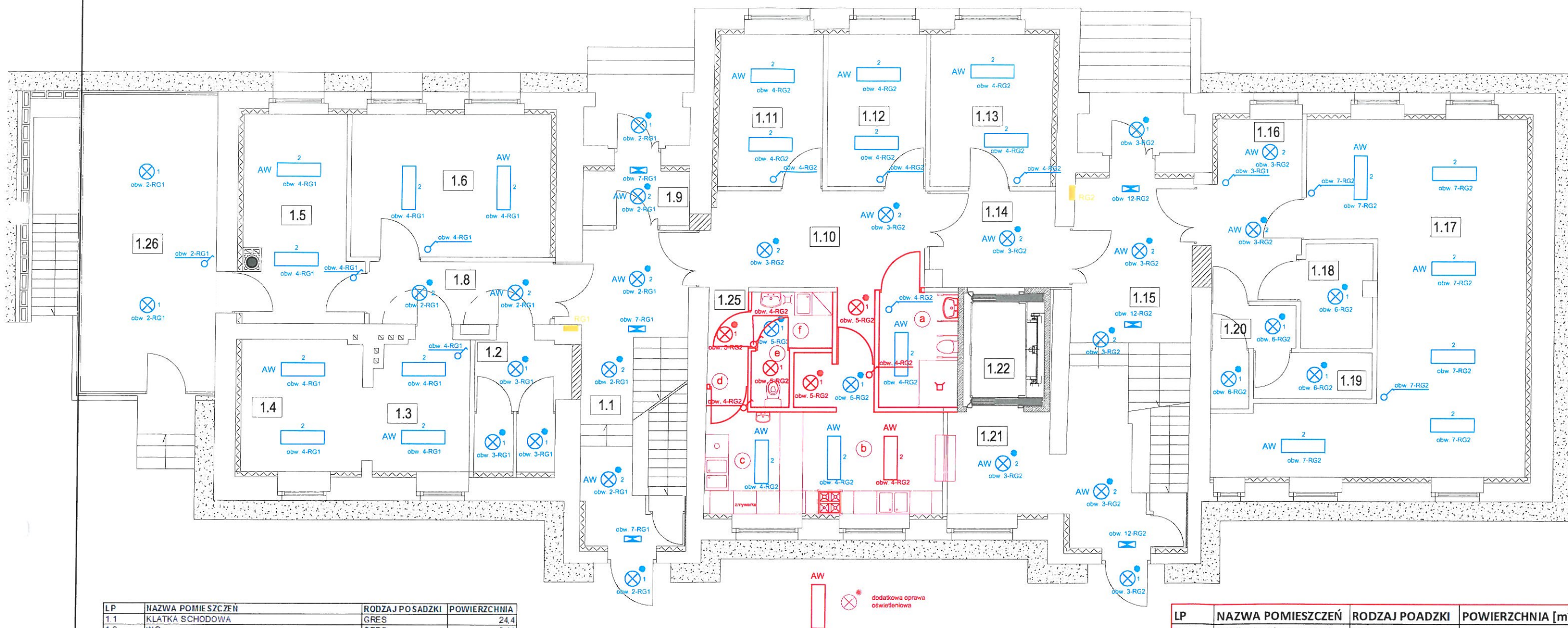
1.23 - 1.25 zastąpiono numeracją a-g

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH MARIUSZ KŁOSOWSKI 89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54			
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO		PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁKACH NR 665, 1524 ORAZ 656/2 POŁOŻONYCH W BRUSACH	
RZUT PIĘTRA - INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ CATERING		SKALA	1:100
BRANŻA SANITARNA		NR RYS	5
PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE SANITARNE MGR INŻ. DARIUSZ SCHEFFS POW/004/PO05/13			
4.06.2020			

Schemat instalacji elektrycznej

Instalacja oświetlenia podstawowego, awaryjnego oraz ewakuacyjnego

Rzut parteru



LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ PODŁOŻY	POWIERZCHNIA
1.1	KŁATKA SCHODOWA	GRES	24,4
1.2	WC	GRES	8,11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19,9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10,78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15,29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19,09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8,2
1.9	WIATROŁAP/SZATNIA	GRES	4,62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	14,77
1.11	POKOJ ODPOCZYNKU	WYKŁADZINA PVC	10,75
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	10,2
1.13	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	12,47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8,88
1.15	KŁATKA SCHODOWA	GRES	31,33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11,45
1.17	SWIETLICA	WYKŁADZINA PVC	49,98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5,13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3,74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4,28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7,81
1.22	DŹWIG	WYKŁADZINA PVC	3,36
1.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23,4
1.24	WĘZEL SANITARNY	GRES	5,45
1.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6,72
1.26	PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27,1
			347,21

1.23 - 1.25 zastąpiono numeracją a-g

LEGENDA

■ - rozdzielnia główna RG1, RG2 oraz TM1-TM5

○ - wyłącznik jednobiegowy

○ - wyłącznik schodowy

⊗ 1 - oprawa oświetleniowa LED-18W, (3000K)-1200lm, IP44

⊗ 2 - oprawa oświetleniowa LED-46W, (3000K)-4600lm, IP20

1 - oprawa oświetleniowa LED-18W, (4500K)-1440lm, 600mm

2 - oprawa oświetleniowa LED-36W, (4500K)-2800lm, 1200mm

⊗ - oprawa oświetlenia ewakuacyjnego

* - czujnikiem ruchu

AW - moduł awaryjny

⊗ - gniazdo wtyczkowe pojedyncze-hermetyczne - 230V

⊗ - gniazdo wtyczkowe podwójne-hermetyczne - 230V

⊗ - gniazdo wtyczkowe podwójne - 230V

⊗ - gniazdo komputerowe RJ45

⊗ - gniazdo 400V (L1, L2, L3, N+PE/0-I)

⊗ - przycisk przeciwpożarowy

○ - kamera kopułkowa 2MP o wysokiej rozdzielczości

○ - kamera tubowa 2MP o wysokiej rozdzielczości

LP	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ PODŁOŻY	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POŚLĄKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH

MARIUSZ KŁOSOWSKI

89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54

NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU BUDOWLANEGO

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁKACH NR 665, 1524
ORAZ 656/2 POŁOŻONYCH W BRUSACH

Oświetlenie podstawowe, awaryjne oraz ewakuacyjne - CATERING

SKALA 1:100

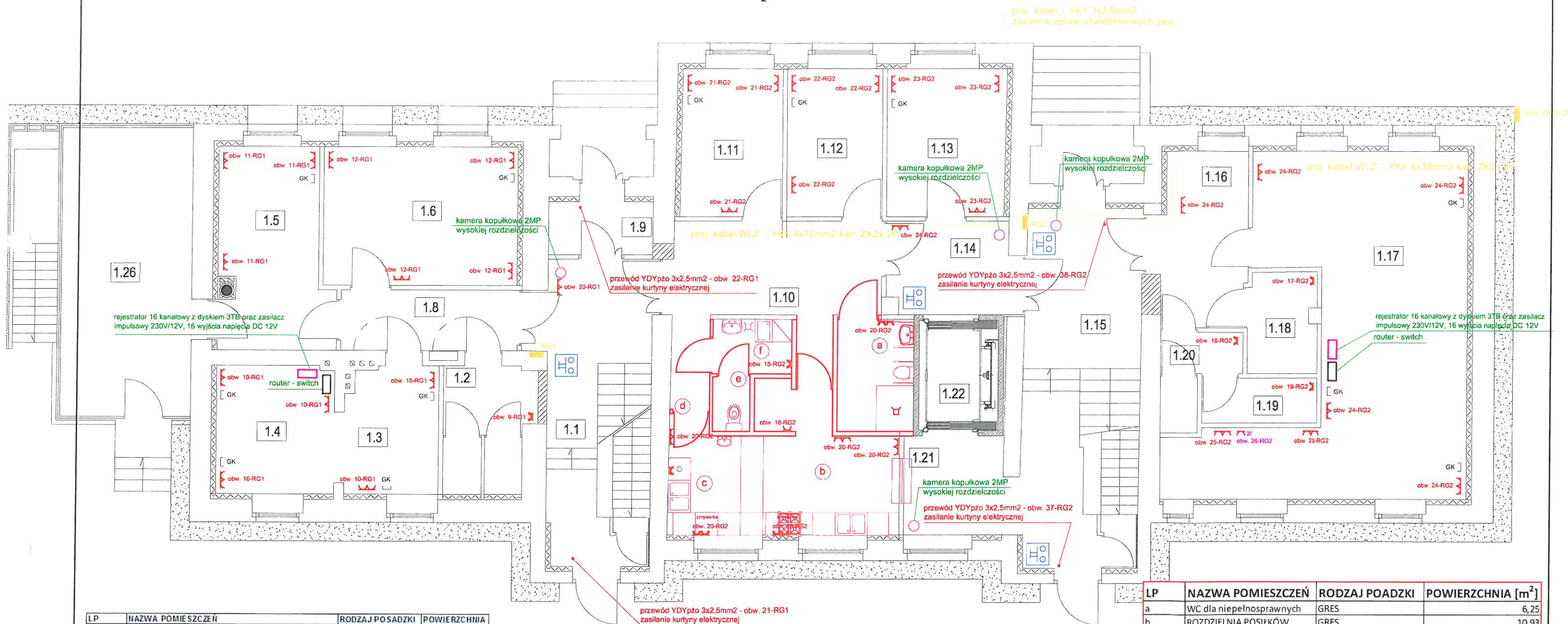
BRANŻA ELEKTRYCZNA

NR RYS 6

PROJEKTANT INST. ELEKTRYCZNEJ
SPECJALNOŚĆ: INST. ELEKTRYCZNE
MAREK ZNADEK
UAN-KZ-721036/88; AUB-KZ-721075/90

4.06.2020

Schemat instalacji elektrycznej
Zasilanie RG1 i RG2 (WLZ), instalacja techniczna, p.poż.,
gniazd 230V oraz 400V i instalacja monitoringu CCTV
Rzut parteru



LP	NAZWA POMIESZCZEŃ	RODZAJ POSADZKI	POWIERZCHNIA
1.1	KŁATKA SCHODOWA	GRES	24,4
1.2	WC	GRES	8,11
1.3	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	19,9
1.4	PRACOWNIA KOMPUTEROWA	WYKŁADZINA PVC	10,78
1.5	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	15,29
1.6	PRACOWNIA OGÓLNA	WYKŁADZINA PVC	19,09
1.8	KOMUNIKACJA	GRES	8,2
1.9	WIATROŁAP/SZATNIA	GRES	4,62
1.10	KOMUNIKACJA	GRES	14,77
1.11	POKOJ ODPOCZYNKU	WYKŁADZINA PVC	10,75
1.12	PUNKT OPATRUNKOWY	WYKŁADZINA PVC	10,2
1.13	SALA TERAPII RUCHOWEJ	WYKŁADZINA PVC	12,47
1.14	KOMUNIKACJA	GRES	8,88
1.15	KŁATKA SCHODOWA	GRES	31,33
1.16	SZATNIA/RECEPCJA	GRES	11,45
1.17	ŚWIE TLICA	WYKŁADZINA PVC	49,98
1.18	WC MĘSKI I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	GRES	5,13
1.19	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	3,74
1.20	WC DAMSKI	GRES	4,28
1.21	KOMUNIKACJA	GRES	7,81
1.22	DZWI G	WYKŁADZINA PVC	3,36
1.23	SALA REHABILITACYJNA	WYKŁADZINA PVC	23,4
1.24	WEZEŁ SANITARNY	GRES	6,46
1.25	PRZEBIERALNIA	GRES	6,72
1.26	PRACOWNIA OGÓLNA	GRES	27,1
			347,21

1.23 - 1.25 zastąpiono numeracją a-g

LEGENDA

- - rozdzielnia główna RG1, RG2 oraz TM1-TM5
- - wyłącznik jednobiegunowy
- - wyłącznik schodowy
- ⊗ 1 - oprawa oświetleniowa LED-18W, (3000K)-1200lm, IP44
- ⊗ 2 - oprawa oświetleniowa LED-46W, (3000K)-4600lm, IP20
- - oprawa oświetleniowa LED-18W, (4500K)-1440lm, 600mm
- - oprawa oświetleniowa LED-36W, (4500K)-2800lm, 1200mm
- ▢ - oprawa oświetlenia ewakuacyjnego
- * - czujnik ruchu
- AW - moduł awaryjny
- ⌚ - gniazdo wtyczkowe pojedyncze-hermetyczne - 230V
- ⌚ - gniazdo wtyczkowe podwójne-hermetyczne - 230V
- ⌚ - gniazdo wtyczkowe podwójne - 230V
- [GK] - gniazdo komputerowe RJ45
- ⌚ - gniazdo 400V (L1, L2, L3, N+PE/0-I)
- ⌚ - przycisk przeciwpożarowy
- - kamera kopułkowa 2MP o wysokiej rozdzielczości
- - kamera tubowa 2MP o wysokiej rozdzielczości

Kamery należy połączyć z rejestratorem za pomocą przewodu YAP75+2x0,5mm2

LP	NAZWA POMIESZCZEŃ	RODZAJ POADZKI	POWIERZCHNIA [m ²]
a	WC dla niepełnosprawnych	GRES	6,25
b	ROZDZIELNIA POSŁŁKÓW	GRES	10,93
c	ZMYWALNIA	GRES	7,37
d	KOMUNIKACJA	GRES	2,73
e	WC personelu	GRES	1,53
f	POM. SPRZĄTACZKI	GRES	4,69
g	KOMUNIKACJA	GRES	1,87
			35,37

PRACOWNIA USŁUG PROJEKTOWYCH
MARIUSZ KŁOSOWSKI

89-604 CHOJNICE ul. Gdańska 54

NAZWA I ADRES
PROJEKTOWANEGO
OBIEKTU BUDOWLANEGO

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁKACH NR 665, 1524
ORAZ 656/2 POŁOŻONYCH W BRUSACH

Zasilanie RG1 i RG2 (WLZ), instalacja techniczna, p. poż., gniazdo 230V
oraz 400V i instalacja monitoringu CCTV CATRING

SKALA 1:100

BRANŻA ELEKTRYCZNA

NR RYS 7

PROJEKTANT INST. ELEKTRYCZNEJ
SPECJALNOŚĆ: INST. ELEKTRYCZNEJ
MARIUSZ KŁOSOWSKI
UAN-KZ-72/10/36/86; AUB-KZ-72/10/75/90

04.06.2020