

nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
nazwa zamierzenia budowlanego	Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SPZOZ MSWiA w Zielonej Górze
adres obiektu budowlanego	ul. Wazów 42 i 42a 65-044 Zielona Góra
kategoria obiektu	XI
- nazwa jedn. ewid. - nazwa i nr obrębu ewid. - nr dz. ewid., na których obiekt jest usytuowany	jedn. ewid.: 086201_1 obręb: 0017 działka nr: 62, 63/1, 63/3
imię i nazwisko lub nazwa inwestora, adres inwestora	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej MSW i A w Zielonej Górze ul. Wazów 42 i 42a, 65-044 Zielona Góra

zakres opracowania	pełniona funkcja projektanta	imię i nazwisko specjalność nr uprawnień budowlanych	data opracowania	podpis
ARCHITEKTURA	Projektant	mgr inż. arch. Jadwiga Drynkorn specjalność architektoniczna 3/94/ZG	Lipiec 2021	
	Specj. uprawnień Numer uprawnień			
KONSTRUKCJA	Projektant	mgr inż. Arnold Drynkorn specjalność architektoniczna 3/90/ZG	Lipiec 2021	
	Specj. uprawnień Numer uprawnień			

OPIS TECHNICZNY

do projektu architektoniczno-budowlanego
„Wykonania robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu
do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze
przy ul. Wazów 42 i 42a na dz. nr 62, 63/1 i 63/3

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Budynek służby zdrowia – Kat XI.

2. Dane ogólne

- 1.1. Inwestor – Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej MSWiA w Zielonej Górze, ul. Wazów 42, 65-044 Zielona Góra
- 1.2. Obiekt – budynek służby zdrowia
- 1.3. Lokalizacja – ul. Wazów 42 i 42a, 65-044 Zielona Góra, dz. nr 62, 63/1, 63/3

3. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonania robót budowlanych mający na celu przystosowanie budynku Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej MSW i A (Polikliniki) przy ul. Wazów w Zielonej Górze do przepisów ochrony przeciwpożarowej.

4. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Sposób użytkowania oraz program obiektu budowlanego pozostaje bez zmian.

5. Układ przestrzenny obiektu i jego forma architektoniczna

Układ przestrzenny bez zmian.

W elewacji wschodniej budynku A, w klatce schodowej obiektu służby zdrowia zostaną wstawione nowe, większe okna napowietrzające.

Na pierwszym piętrze, między budynkami A i B, przy oknach obiektu B, projektuje się kurtyny przeciwpożarowe (rolety zewnętrzne).

6. Opis stanu istniejącego

- Charakterystyka ogólna budynku:
 - obiekt podpiwniczony, ośmiokondygnacyjny, stropodach płaski z odwodnieniem wewnętrznym
 - konstrukcja budynku – żelbetowa, szkieletowa o układzie poprzecznym
 - wysokość całkowita – 30,6 m
- Elementy budowlane:
 - słupy i podciągi – żelbetowe
 - ściany – murowane
 - stropy – płyty kanałowe
 - stropodach – płyty korytkowe

- klatki schodowe oraz szyby dźwigów – żelbetowe, wylewane
- Wykończenie wewnętrzne:
 - posadzka – lastryko
 - ściany – tynk cementowo-wapienny, malowane farbą,
 - sufity – tynk cementowo-wapienny, malowany farbą
 - drzwi – stalowe przeciwpożarowe oraz aluminiowe (niektóre z szybą)
 - okna – PVC.
- Instalacje:
 - instalacje sanitarne:
 - centralnego ogrzewania
 - instalacje elektryczne:
 - instalacja oświetleniowa
 - instalacja przeciwporażeniowa

7. Charakterystyczne parametry części obiektu budowlanego objętej opracowaniem

a) Powierzchnia pomieszczeń objętych opracowaniem

- powierzchnia pomieszczeń
 - kotłownia158,6 m²
 - rozdzielnia elektryczna30,6 m²
 - przepompownia25,6 m²
- powierzchnia ruchu
 - klatka schodowamax 19 m²

8. Warunki gruntowo-wodne

Nie dotyczy.

9. Projektowane rozwiązania budowlane w tym informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlanego – instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem

A. Kotłownia

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) pkt. 5.2. ekspertyzy:

- 5.2.2.: Zamknięcie pomieszczenia kotłowni opalanej gazem ziemnym drzwiami w klasie EI 30 odporności ogniowej

Zakres prac:

- demontaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą
- demontaż ościeżnicy i usunięcie kafelek w otworze drzwiowym
- montaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą o klasie odporności ogniowej EI 60 (wg postanowienia nr 104/2021 Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp. z dn. 31 maja 2021 r.)

- zamurowanie otworu drzwiowego
- wyrównanie, szpachlowanie i malowanie w kolorze wybranym przez Zamawiającego - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Drzwi:

(a) D1 – 1 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EI 60 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem, pełne (90 x 200 cm w świetle).

Uwaga: przed zamówieniem i wykonaniem stolarki sprawdzić na budowie wymiary otworu drzwiowego!

- 5.2.3.: Zamknięcie przewodów wentylacyjnych wychodzących z maszynowni wentylacyjnej klapami przeciwpożarowymi o klasie EIS 60 odporności ogniowej

Wg odrębnego opracowania – branża sanitarna.

- 5.2.5.: Zabezpieczyć przepustami przeciwpożarowymi o klasie EI 60 odporności ogniowej przejść instalacyjnych w stropach i ścianach pomieszczeń zamkniętych elementami o odporności ogniowej min. klasy REI 60 / EI 60 przez które przechodzą instalacje przez otwory o średnicy powyżej 4 cm tj. w klatkach schodowych, wentylatorni, kotłowni i stropie nad piwnicą

Zakres prac:

- wykonanie uszczelnienia przejść instalacyjnych przez stropy tylko elementów o średnicy większej niż 40 mm o klasie odporności ogniowej EI 60
- uszczelnienie zaprawą ubytków w konstrukcjach stropów oraz ścian w miejscach przejść instalacyjnych

b) postanowienia nr 104/2021 Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp. z dn. 31 maja 2021 r.:

- §2 pkt. 10: Wydzielenie pomieszczenia kotłowni ścianami i stropem klasy odporności ogniowej REI 120 oraz zamknięciu jej drzwiami klasy odporności ogniowej REI 60

Zakres prac:

- przystosowanie sufitu do klasy odporności ogniowej EI 120 – montaż płyt wg systemu Promatect lub Rockwool
- przystosowanie podciągów do klasy odporności ogniowej EI 120 – montaż płyt wg systemu Promatect lub Rockwool
- demontaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą

- demontaż ościeżnicy i usunięcie kafelek w otworze drzwiowym
- montaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą o klasie odporności ogniowej EI 60
- zamurowanie otworu drzwiowego

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Drzwi:

(a) D1 – 1 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EI 60 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem, pełne (90 x 200 cm w świetle).

Uwaga: przed zamówieniem i wykonaniem stolarki sprawdzić na budowie wymiary otworu drzwiowego!

- §2 pkt. 11: Zabezpieczeniu przepustów instalacyjnych przechodzących przez ściany i strop kotłowni do klasy odporności ogniowej EI 120

Zakres prac:

- wykonanie uszczelnienia przejść instalacyjnych przez ściany tylko elementów o średnicy większej niż 40 mm o klasie odporności ogniowej EI 120
- uszczelnienie zaprawą ubytków w konstrukcjach stropów oraz ścian w miejscach przejść instalacyjnych

- §2 pkt. 12: Wyposażeniu pomieszczenia kotłowni w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

- §2 pkt. 13: Przekierowaniu sygnału z aktywnego systemu bezpieczeństwa kotłowni gazowej do pomieszczenia stałego dozoru centrali instalacji sygnalizacji pożaru

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

2. Realizacja innych prac:

Zakres prac:

- demontaż zbędnych podejść kanalizacyjnych
- montaż nowych podejść kanalizacyjnych
- wyrównanie, szpachlowanie i malowanie ścian i sufitów w kolorze wybranym przez Zamawiającego

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Wykończenie wewnętrzne:

(a) ściany:

- wyrównanie nierówności, szpachlowanie ścian - tynk i gładź gipsowa

- gruntowanie podłoża i malowanie farbami w kolorze wybranym przez Zamawiającego - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa
- (b) sufit:
- uzupełnienie ubytków w suficie, szpachlowanie bruzd - tynk i gładź gipsowa
 - gruntowanie i malowanie sufitów i podciągów w kolorze białym - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa.

B. Klatka schodowa i przedsionek przy windach

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) pkt. 5.2 ekspertyzy:

- 5.2.1.: Zapewnić normatywną klapę dymową w klatce schodowej K1 w budynku

Zakres prac:

- demontaż klapy oddymiającej
- rozbiórka fragmentu stropodachu w miejscu projektowanej klapy oddymiającej
- montaż nowej klapy dymowej
- wyrównanie, szpachlowanie i malowanie w kolorze wybranym przez Zamawiającego - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa
- wykonanie instalacji elektrycznej: instalacja przeciwpożarowa oddymiająca – wg odrębnego opracowania

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Klapa oddymiająca:

- (a) wymiar w świetle podstawy 100 x 140 cm, podstawa o min. wysokości 50 cm, pow. czynna 0,98 m².

- 5.2.5.: Zabezpieczyć przepustami przeciwpożarowymi o klasie EI 60 odporności ogniowej przejść instalacyjnych w stropach i ścianach pomieszczeń zamkniętych elementami o odporności ogniowej min. klasy REI 60 / EI60 przez które przechodzą instalacje przez otwory o średnicy powyżej 4 cm tj. w klatkach schodowych, wentylatorni, kotłowni i stropie nad piwnicą

Nie dotyczy projektowanej klatki schodowej K-1.

- 5.2.14.: Podczas wymian drzwi zamykających klatki schodowe, zastosować drzwi o klasie EIS 30 odporności ogniowej

Zakres prac:

- demontaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicami (klatka schodowa)
- demontaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicami (przedsiónek przy windach)
- demontaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicami (VII kondygnacja)
- demontaż drzwi zewnętrznych (wyjście na dach – VII kondygnacja)
- montaż nowych drzwi przeciwpożarowych (klatka schodowa – na każdej kondygnacji)
- montaż nowych drzwi przeciwpożarowych (za przedsiónek przy windach – na każdej kondygnacji)
- montaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicami (VII kondygnacja)
- montaż drzwi zewnętrznych (wyjście na dach – VII kondygnacja)

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Drzwi:

(a) D2 – 6 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EIS 30 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem, częściowo przeszklone (na każdej kondygnacji klatki schodowej), wymiar w świetle 120 x 200 cm

(b) D3 – 6 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EI 30 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem, częściowo przeszklone, wymiar w świetle 120 x 200 cm (na każdej kondygnacji wejścia na oddział)

(c) D4 – 3 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EIS 30 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem, wkładką na zamek patentowy, pełne, wymiar w świetle 80 x 200 cm (VII piętro)

Uwaga: przed zamówieniem i wykonaniem stolarki sprawdzić na budowie wymiary otworów drzwiowych!

b) postanowienia nr 104/2021 Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp. z dn. 31 maja 2021 r.:

- §2 pkt. 1.: Wyposażeniu ewakuacyjnej klatki schodowej K1 instalację do usuwania z jej obszaru dymu uruchamianą samoczynnie w postaci:

- klapy dymowej spełniającemu wymagania określone w standardzie wiedzy technicznej

- napowietrzającego otworu okiennego o wymiarze 1.2m*1,0m w poziomie półpiętra

- napowietrzającego otworu okiennego o wymiarze 1.2m*1,0m w poziomie pierwszego piętra

- osprzętu i okablowania pozwalającego na samoczynne uruchamianie tej instalacji przez instalację sygnalizacji poż.

Zakres prac:

- demontaż okien w poziomie półpiętra i pierwszego piętra
- demontaż nadproży
- wykucie bruzd i osadzenie nowych nadproży
- rozbiórka fragmentu ścian w miejscu projektowanych okien napowietrzających
- montaż okien napowietrzających oraz instalacji sygnalizacji pożaru
- wyrównanie, szpachlowanie i malowanie w kolorze wybranym przez Zamawiającego - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa
- wykonanie instalacji elektrycznej: instalacja przeciwpożarowa oddymiająca – wg odrębnego opracowania

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Okna:

(a) O1 – 1 szt.

Okno oddymiające o wymiarach 135 x 85 cm, skrzydło odchylone dołem na zewnątrz pomieszczenia, o profilu aluminiowym, o kącie otwarcia 90°, z elektrycznymi siłownikami, które synchronizują się podczas włączenia i są odporne na przeciążenia

(b) O2 – 1 szt.

Okno oddymiające o wymiarach 140 x 80 cm, skrzydło odchylone dołem na zewnątrz pomieszczenia, o profilu aluminiowym, o kącie otwarcia 90°, z elektrycznymi siłownikami, które synchronizują się podczas włączenia i są odporne na przeciążenia

(2) Nadproże – stalowe, minimalna szerokość oparcia nadproża na murze wynosi 15 cm.

2. Realizacja innych prac:

Zakres prac:

- demontaż pochwytów
- naprawa zamocowań słupków (osadzenie na nowo słupków) oraz wykonanie dodatkowych wzmocnień między istniejącymi słupkami
- wyrównanie, szpachlowanie i malowanie ścian i sufitów w kolorze wybranym przez Zamawiającego
- czyszczenie lastryko (klatka schodowa, przedsionek przy windach – każda kondygnacja)
- montaż pochwytów
- malowanie proszkowo balustrad w kolorze wybranym przez Zamawiającego
- montaż przyklejanych odbojnic narożnikowych
- wykonanie instalacji elektrycznej: instalacja oświetleniowa (oświetlenia podstawowego, oświetlenia ewakuacyjnego) – wg odrębnego opracowania

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Wykończenie wewnętrzne:

(a) ściany:

- wyrównanie nierówności, szpachlowanie ścian - tynk i gładź gipsowa
- gruntowanie podłoża i malowanie (również za grzejnikami) farbami w kolorze wybranym przez Zamawiającego - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa
- zabezpieczenie maskujące styk ościeżnic drzwi aluminiowych z płaszczyzną ścian korytarza - opaska szerokości 5 cm z tworzywa sztucznego (wykorzystanie tworzywa z którego wykonane są odbojnice) przyklejona do ściany i ościeżnicy (z zakładem na ościeżnicy ca 1,5 cm)
- zabezpieczenie przeciwuderzeniowe ścian - przyklejenie systemowych elementów z tworzywa sztucznego:
- pionowe narożniki 5 x 5 cm wysokości 150 cm ościeży drzwiowych oraz naroży zewnętrznych ścian; kolorystyka jak na innych kondygnacjach po remoncie

(b) sufity:

- uzupełnienie ubytków w suficie, szpachlowanie bruzd - tynk i gładź gipsowa
- gruntowanie i malowanie sufitów i podciągów w kolorze białym - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa.

(2) Wykończenie zewnętrzne:

(a) ściany

- wyrównanie nierówności, szpachlowanie ścian – tynk i gładź gipsowa
- malowanie farbą silikatową w kolorze analogicznym do istniejącego.

C. Oddzielenie pożarowe budynku A i B na I piętrze

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) pkt. 5.2. ekspertyzy:

- 5.2.4.: Dokonać oddzielenia przeciwpożarowego budynku „A” od budynku „B” /ścianami w klasie REI 120 odporności ogniowej, drzwiami o klasie EI 60 i przepustami przeciwpożarowymi w klasie EI 120/

Istniejące ściany o klasie odporności ogniowej EI 120, drzwi o klasie EI 60.

Zakres prac:

- wykonanie uszczelnienia przejść instalacyjnych przez ściany i stropy tylko elementów o średnicy większej niż 40 mm o klasie odporności ogniowej EI 120

– uszczelnienie zaprawą ubytków w konstrukcjach stropów oraz ścian w miejscach przejść instalacyjnych

- 5.2.11.: Doprowadzenie otworów okiennych w obszarze oddzielenia przeciwpożarowego /na długości 4 m/ do klasy EI 60 odporności ogniowej tj. okien w poziomie pietra I, oddzielające strefę pożarową nr 1 od strefy nr 2 /okna budynku „B”/

Zakres prac:

- montaż dwóch kurtyn przeciwpożarowych o klasie odporności ogniowej EI 60
- wykonanie instalacji elektrycznych: zasilanie i podłączenie rolety zewnętrznej do systemu poż. – wg odrębnego opracowania

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Kurtyna przeciwpożarowa – 2 szt. (o różnych wymiarach wg rys. nr C1 i C2):

- (a) rolowana, wyposażona w napęd elektryczny. Płaszcz kurtyny przeciwpożarowej EI 60

D. Rozdzielnia elektryczna

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) pkt. 5.2. ekspertyzy:

- 5.2.6.: Dokonać wydzielenia jako odrębne strefy pożarowe pomieszczeń przepompowni oraz rozdzielni elektrycznej, zasilające urządzenia przeciwpożarowe w warunkach pożaru

Zakres prac:

- demontaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą
- montaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą o klasie odporności ogniowej EI 60
- przystosowanie sufitu do klasy odporności ogniowej EI 120 – montaż płyt wg systemu Promatect lub Rockwool
- wykonanie uszczelnienia przejść instalacyjnych przez ściany i strop tylko elementów o średnicy większej niż 40 mm o klasie odporności ogniowej EI 120
- uszczelnienie zaprawą ubytków w konstrukcjach stropów oraz ścian w miejscach przejść instalacyjnych

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Drzwi:

(a) D5 – 1 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EI 60 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem i kontrolą dostępu, pełne

Uwaga: przed zamówieniem i wykonaniem stolarki sprawdzić na budowie wymiary otworu drzwiowego!

2. Realizacja innych prac:

Zakres prac:

- wyrównanie, szpachlowanie i malowanie ścian i sufitów w kolorze wybranym przez Zamawiającego
- wykonanie instalacji elektrycznej: instalacja oświetleniowa (oświetlenia podstawowego, oświetlenia ewakuacyjnego) i instalacja niskoprądowa (instalacja przeciwpożarowa z czujkami dymowymi) – wg odrębnego opracowania

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Wykończenie wewnętrzne:

(a) ściany:

- wyrównanie nierówności, szpachlowanie ścian - tynk i gładź gipsowa
- gruntowanie podłoża i malowanie farbami w kolorze wybranym przez Zamawiającego - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa

(b) sufit:

- uzupełnienie ubytków w suficie, szpachlowanie bruzd - tynk i gładź gipsowa
- gruntowanie i malowanie sufitów w kolorze białym - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa.

E. Przepompownia

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) pkt. 5.2. ekspertyzy:

- 5.2.6.: Dokonać wydzielenia jako odrębne strefy pożarowe pomieszczeń przepompowni oraz rozdzielni elektrycznej, zasilające urządzenia przeciwpożarowe w warunkach pożaru

Zakres prac:

- demontaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą
- montaż drzwi wewnętrznych razem z ościeżnicą o klasie odporności ogniowej EI 60
- przystosowanie sufitu do klasy odporności ogniowej EI 120 – montaż płyt wg systemu Promatect lub Rockwool
- wykonanie uszczelnienia przejść instalacyjnych przez ściany tylko elementów o średnicy większej niż 40 mm o klasie odporności ogniowej EI 120
- uszczelnienie zaprawą ubytków w konstrukcjach stropów oraz ścian w miejscach przejść instalacyjnych

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Drzwi:

(a) D5 – 1 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EI 60 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem i kontrolą dostępu, pełne.

Uwaga: przed zamówieniem i wykonaniem stolarki sprawdzić na budowie wymiary otworu drzwiowego!

- 5.2.9.: Wykonanie zaworu pierwszeństwa w przewodzie zasilającym w wodę urządzenia bytowe i wewnętrzne hydranty przeciwpożarowe DN25 z wężem półsztywnym

Wg odrębnego opracowania – branża sanitarna.

2. Realizacja innych prac:

Zakres prac:

- skucie płytek na podłodze i ścianach
- wykonanie posadzki z płytek
- wykonanie okładziny ściennej z płytek ceramicznych
- montaż kratki odpływowej wraz z podejściem
- wyrównanie, szpachlowanie i malowanie ścian i sufitów w kolorze wybranym przez Zamawiającego
- wykonanie instalacji elektrycznej: instalacja oświetleniowa (oświetlenia podstawowego, oświetlenia ewakuacyjnego) i instalacja niskoprądowa (instalacja przeciwpożarowa z czujkami dymowymi) – wg odrębnego opracowania

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Wykończenie wewnętrzne:

(b) ściany:

- wyrównanie nierówności, szpachlowanie ścian - tynk i gładź gipsowa
- gruntowanie podłoża i malowanie farbami w kolorze wybranym przez Zamawiającego - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa
- okładziny z płytek ceramicznych do wysokości 2 m

(c) sufit:

- uzupełnienie ubytków w suficie, szpachlowanie bruzd - tynk i gładź gipsowa
- gruntowanie i malowanie sufitów i podciągów w kolorze białym - farba o podwyższonej wytrzymałości na mycie i szorowanie, antybakteryjna (przeznaczona do obiektów służby zdrowia), np. farba wodorozcieńczalna lateksowa, akrylowo-kompozytowa lub farba epoksydowa wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa

- (d) posadzka
- płytki gresowe na grubowarstwowej elastycznej zaprawie klejowej aplikowane całościowo metodą kombinowaną (na płytki i na zagruntowany podkład (oczyszczony mechanicznie po usunięciu starych posadzek))
 - wykończenie styku posadzki ze ścianami - cokolik przyścienny w kolorze posadzki o wysokości 10 cm

F. Przejście obok garażu

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) pkt. 5.2. ekspertyzy:

- 5.2.7.: Dokonać oddzielenia przeciwpożarowego budynku garażu zlokalizowanego w odległości 1,9 m od budynku, z wejściem do garażu w odległości 2,3 m

Zakres prac:

- demontaż drzwi zewnętrznych razem z ościeżnicami
- montaż drzwi zewnętrznych razem z ościeżnicami

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Drzwi:

(a) D6 – 3 szt.

Jednoskrzydłowe stalowe drzwi przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej EI 60 z ościeżnicą kątową, z samozamykaczem, pełne, wymiar w świetle 110 x 200 cm.

Uwaga: przed zamówieniem i wykonaniem stolarki sprawdzić na budowie wymiary otworu drzwiowego!

2. Realizacja innych prac:

Zakres prac:

- demontaż pokrycia zadaszenia przy wejściu do piwnicy
- montaż pokrycia zadaszenia

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Zadaszenie:

(a) z poliwęglanu z atestem, wymiar 189 x 690 cm,

(2) Wykończenie wewnętrzne:

(a) ściany:

- wyrównanie nierówności, szpachlowanie ścian – tynk i gładź gipsowa,

(3) Wykończenie zewnętrzne:

(a) ściany:

- ocieplenie, osiatkowanie i wykonanie tynku cementowo-wapiennego zewnętrznego,
- malowanie farbami w kolorze jak najbardziej zbliżonym do istniejącego.

G. Oznaczenie dróg ewakuacyjnych:

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) pkt. 5.2. ekspertyzy:

- 5.2.8.: Zapewnić pełne oświetlenie awaryjne na drogach ewakuacyjnych i przy wyjściach z budynku o natężeniu 1 lx, a przy sprzęcie ppoż. 5 lx

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

- 5.2.10.: Zlokalizowanie przeciwpożarowego wyłącznika prądu w pobliżu wejścia „A” do budynku i odpowiednio oznakować. Budynek tj. przy wejściu /obecnie zlokalizowany przy portierni odległy o ok. 20 m od wyjścia „A”/

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

b) postanowienia nr 104/2021 Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp. z dn. 31 maja 2021 r.:

- §2 pkt. 2: Wyposażeniu budynku w instalację sygnalizacji pożaru w całkowitej ochronie. Zastosowanie rozwiązań technicznych pozwalających na natychmiastową identyfikację miejsca powstania zagrożenia (centrala adresowalna)

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

- §2 pkt. 3: Wyposażeniu instalacji sygnalizacji pożaru w pulpit podcentrali (panel wyniesiony) umieszczony w dyżurce personelu medycznego na jednej z kondygnacji w części szpitalnej

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

- §2 pkt. 4: Przekazaniu informacji o alarmie pożarowym (drugiego stopnia) za pomocą modułu GSM na telefony osób odpowiedzialnych za funkcjonowanie budynku

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

- §2 pkt. 8: Wyposażeniu dróg ewakuacyjnych (poziome i pionowe) w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne o natężeniu światła co najmniej 5lx

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

H. Umieszczenie szykanu, szlabanu

1. Realizacja poszczególnych zaleceń z:

a) postanowienia nr 104/2021 Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp. z dn. 31 maja 2021 r.:

- §2 pkt. 5: Wprowadzeniu zakazu parkowania samochodów na całej długości chodnika placu parkingowego usytuowanego z prawej strony od wejścia głównego do analizowanego budynku (dopuszcza się postój samochodu transportowego na czas rozładunku/załadunku towaru przy zapewnieniu obecności kierowcy przez cały czas trwania tych czynności)

Istniejąca zapora ruchoma uniemożliwia wjazd osobom postronnym na plac znajdujący się przy budynku B.

Zakres prac:

- zamontowanie znaku zakazu parkowania samochodów na całej długości chodnika placu parkingowego usytuowanego z prawej strony od wejścia głównego do analizowanego (dopuszcza się postój samochodu transportowego na czas rozładunku / załadunku towaru przy zapewnieniu obecności kierowcy przez cały czas trwania tych czynności)

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Znak pionowy – 1 szt.

Lokalizacja wg załącznika graficznego – rys. nr 1. Znak pionowy „Droga pożarowa” projektuje się po prawej stronie jezdni. Tabliczkę mocuje się na wykonanych z trwałych materiałów konstrukcji wsporczej, np. słupku, wysięgniku.

- §2 pkt. 6: Podłączenie szlabanów zabezpieczających przed nieuprawnionym parkowaniem na parkingach wewnętrznych samochodów do instalacji sygnalizacji pożaru, aby w przypadku alarmu pożarowego (drugiego stopnia) zostały one podniesione i zablokowane w pozycji „otwartej”. Dopuszcza się zastosowanie rozwiązania równorzędne.

Wg odrębnego opracowania – branża elektryczna.

2. Realizacja innych prac:

Zakres prac:

- montaż szlabanu
- montaż słupków obok szlabanu
- zamontowanie znaku zakazu parkowania samochodów na całej długości chodnika placu parkingowego usytuowanego z lewej strony od wejścia głównego
- wyznaczenie dróg pożarowych za pomocą znaków poziomych

- instalacje elektryczne: podłączenie szlabanów (zabezpieczających przed nieuprawnionym parkowaniem na parkingach wewnętrznych samochodów) do instalacji sygnalizacji pożarowej, aby w przypadku alarmu pożarowego (drugiego stopnia) zostały one podniesione i zablokowane w pozycji „otwartej” – wg odrębnego opracowania

Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe:

(1) Szlaban – 1 szt.

Lokalizacja wg załącznika graficznego – rys. nr 1. Ramię podnoszone automatycznie z możliwością blokady na stałe, zarówno w pozycji pionowej (otwartej), jak i poziomej. Podłączenie szlabanu do instalacji sygnalizacji pożaru.

(2) Słupki – 3 szt.

Lokalizacja wg załącznika graficznego – rys. nr 1. Słupki wysokości 1,0 m w odległości od 1,5 do 2,0 m.

(3) Znaki poziome lub pionowe

Znaki poziome „Droga pożarowa” – 5 szt.

Lokalizacja wg załącznika graficznego – rys. nr 1. Projektuje się malując na powierzchni jezdni napis „DROGA POŻAROWA” farbą drogową w kolorze czerwonym.

Znak pionowy „Droga pożarowa” – 1 szt.

Lokalizacja wg załącznika graficznego – rys. nr 1. Projektuje się po prawej stronie jezdni. Tabliczki mocuje się na wykonanych z trwałych materiałów konstrukcyjnych wsporczych, np. słupach, wysięgnikach.

10. Warunki do korzystania z budynku przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 1169 oraz z 2018 r. poz. 1217), w tym osoby starsze

Nie dotyczy.

11. Ochrona konserwatorska

Budynki A i B służby zdrowia znajdują się poza ścisłą strefą ochrony konserwatorskiej i nie leżą w bezpośrednim otoczeniu ścisłej strefy ochrony konserwatorskiej. Budynek B wpisany jest do gminnej ewidencji zabytków.

12. Charakterystyka ekologiczna budynku

Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne i techniczne nie wpływają ujemnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane oraz są zgodne z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami.

Powstały w trakcie realizacji gruz należy wywieźć na miejskie wysypisko śmieci.

13. Wpływ eksploatacji górniczej

Teren, na którym znajduje się budynek służby zdrowia, nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

14. Informacja o obszarze oddziaływaniu obiektu

Określenia obszaru oddziaływania obiektu dokonano w oparciu o przepisy:

- art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.)
- § 271 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 ze zm.).

Projektowane zadania nie wpłyną na zmianę obszaru oddziaływania całego obiektu na sąsiednie działki i ograniczać się będzie do granic działki budowlanej na jakiej zlokalizowano ten obiekt.

15. Uwagi końcowe i zalecenia

- Wszystkie prace powinny być wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną, przepisami BHP, oraz pod nadzorem i kierunkiem osób posiadających odpowiednie uprawnienia budowlane.
- Podczas wykonywania robót należy stosować się do wymagań i zaleceń podanych w „Warunkach technicznych wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” tom I „Budownictwo ogólne”.
- Ewentualne zmiany materiałowe i konstrukcyjne powinny być uzgodnione z autorem projektu.
- Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z inwestorem kolorystykę zastosowanych elementów budowlanych na podstawie wzorników i próbek.

siódmym piętrze /technicznym/. /naruszenie podstawa prawna: §20 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia[2] /.

23. Przekroczona długość drogi pożarowej do budynku w formie cofania się pojazdem na odcinku do 25m, przy dopuszczalnej długości do 15m.

/naruszenie podstawa prawna: §12 ust. 2 rozporządzenia[2] /.

24. Przebieg drogi pożarowej wzdłuż krótszego boku budynku w odległości do 19m od budynku

/naruszenie podstawa prawna: §12 ust. 2 i ust. 10 rozporządzenia[2] /.

25. Występowanie stałych elementów zagospodarowania terenu tj. drzew o wysokości przekraczającej 3m, uniemożliwiające dogodny dostęp do całej elewacji budynku od strony ul. Wazów za pomocą podnośników i drabin mechanicznych.

/naruszenie podstawa prawna: §12 ust. 2 rozporządzenia[2] /.

26. Brak odporności ogniowej dla ścianek szklanych oddzielających pomieszczenia 03 i nr 04 od poziomej drogi ewakuacyjnej

/naruszenie podstawa prawna: §241 ust. 1 rozporządzenia[1] /.

27. Zmniejszenie szerokości dojścia ewakuacyjnego w poziomie parteru od 35cm do 115cm poprzez otwieranie się na poziome drogi ewakuacyjne /brak urządzeń do samoczynnego przymykania lub umożliwienia ich wykładanie na ścianę/.

/naruszenie podstawa prawna: §242 ust. 4 rozporządzenia[1] /.

28. Nienormatywna szerokość dojścia ewakuacyjnego w poziomie parteru wynosząca 130cm /pom. nr Z1, i nr 010/ z przewężeniem do 120cm na długości 72cm.

/naruszenie podstawa prawna: §242 ust.1 rozporządzenia[1] /.

5.2 WSKAZANIE NIEZGODNOŚCI W ZAKRESIE PRZEPISÓW TECHNICZNO-BUDOWLANYCH I PRZECIWPOŻAROWYCH, KTÓRE ZOSTANĄ DOPROWADZONE W BUDYNKU DO STANU ZGODNEGO Z PRZEPISAMI.

Niezgodności określone w **rozdziale 5.1.** zrealizowane zostaną w sposób następujący:

1. Zapewnić normatywną klapę dymową w klatce schodowej K1 w budynku.

/warunki nie spełnione, naruszenie § 245 ust. 2 rozporządzenia [1] oraz § 15 rozporządzenia [4]/.

2. Zamknięcie pomieszczenia kotłowni opalanej gazem ziemnym drzwiami w klasie EI30 odporności ogniowej.

/warunki nie spełnione, naruszenie § 220 ust. 1 rozporządzenia [1]

3. Zamknięcie przewodów wentylacyjnych wychodzących z maszynowni wentylacyjnej kłapami przeciwpożarowymi o klasie **EIS60** odporności ogniowej.

/warunki nie spełnione, naruszenie § 234 ust. 3 i § 268 ust. 6 rozporządzenia [1].

4. Dokonać oddzielenia przeciwpożarowego budynku „A” od budynku „B” /ścianami w klasie REI120 odporności ogniowej, drzwiami o klasie EI60 i przepustami przeciwpożarowymi w klasie EI120/.

/warunki nie spełnione, naruszenie § 232 ust. 4 rozporządzenia [1]

5. Zabezpieczyć przepustami przeciwpożarowymi o klasie EI60 odporności ogniowej przejść instalacyjnych w stropach i ścianach pomieszczeń zamkniętych elementami o odporności ogniowej min. klasy REI60/EI60 przez które przechodzą instalacje przez otwory o średnicy powyżej 4cm tj. w klatkach schodowych, wentylatorni, kotłowni i stropie nad piwnicą.

/warunki nie spełnione, naruszenie § 234 ust. 3 rozporządzenia [1].

6. Dokonać wydzielenia jako odrębne strefy pożarowe pomieszczeń przepompowni oraz rozdzielni elektrycznej, zasilające urządzenia przeciwpożarowe w warunkach pożaru.

Warunek nie spełniony, naruszenie §212 ust. 9 rozporządzenia [1].

7. Dokonać oddzielenia przeciwpożarowego budynku garażu zlokalizowanego w odległości 1,9m od budynku, z wejściem do garażu w odległości 2,3m.

/naruszenie podstawa prawna: §209 ust. 3 i § 232 ust. 4 rozporządzenia[1] /,

8. Zapewnić pełne oświetlenie awaryjne na dogach ewakuacyjnych i przy wyjściach z budynku o natężeniu 1lx, a przy sprzęcie ppoż. 5lx.

/naruszenie podstawa prawna: §181 ust. 3 pkt 2 lit. c ww. rozporządzenia[1] /,

9. Wykonanie zaworu pierwszeństwa w przewodzie zasilającym w wodę urządzenia bytowe i wewnętrzne hydranty przeciwpożarowe D25 z węzłem półsftywnym.

/naruszenie podstawa prawna: §25 ust. 9 rozporządzenia[3] /.

10. Zlokalizowanie przeciwpożarowego wyłącznika prądu w pobliżu wejścia „A” do budynku i odpowiednio oznakować. budynku tj. przy wejściu /obecnie zlokalizowany przy portierni odległy o ok. 20m



od wyjścia „A”/.

/naruszenie podstawa prawna: §183 ust. 3 rozporządzenia[1] /.

11. Doprowadzenie otworów okiennych w obszarze oddzielenia przeciwpożarowego /na długości 4m/ do klasy EI60 odporności ogniowej tj. okien w poziomie piętra I, oddzielające strefę pożarową nr 1 od strefy nr 2 /okna budynku „B”/.

/naruszenie podstawa prawna: §271 ust. 10 i ust. 11 rozporządzenia[1] /.

12. Wyposażenie drzwi otwieranych na poziome drogi ewakuacyjne /zawężające szerokość dróg ewakuacyjnych/ w urządzenia do samoczynnego przemykania lub umożliwiające ich wykładanie na ścianę /zawężenie w w poziomie parteru od 35cm do 115cm/.

/naruszenie podstawa prawna: §242 ust. 4 rozporządzenia[1] /.

13. Zaktualizowanie „Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego” do stanu zgodnego ze stanem faktycznym.

/naruszenie podstawa prawna: §6 ust. 1 rozporządzenia[2] /.

14. Podczas wymian drzwi zamykających klatki schodowe, zastosować drzwi o kalsie EIS30 odporności ogniowej.

/naruszenie podstawa prawna: §245 ust. 2 rozporządzenia[1] /.

5.3 WSKAZANIE NIEZGODNOŚCI W ZAKRESIE PRZEPISÓW TECHNICZNO-BUDOWLANYCH I PRZECIWPOŻAROWYCH, KTÓRE NIE ZOSTANĄ DOPROWADZONE W BUDYNKU DO STANU ZGODNEGO Z PRZEPISAMI

1. Pozostawienie braku zamknięcia klatek schodowych K1 i K2 drzwiami w klasie EIS30 odporności ogniowej, występują drzwi o klasie EI30 odporności ogniowej.

/warunek nie spełniony, naruszenie §245 pkt. 2 rozporządzenia [1].

2. Pozostawienie drzwi stanowiące wyjścia na zewnątrz, nie spełniające wymagań /min. 1,4m/ tj.:

* wyjście „C” z poziomu piwnicy klatką K2 - jednoskrzydłowe, o szerokości 118cm, otwierane w kierunku wyjścia,

* wyjście „B” z poziomu piwnicy dwuskrzydłowe, symetryczne o szerokości 124cm szerokości skrzydła 62cm,

* drzwi „A” z poziomu parteru dwuskrzydłowe, symetryczne o szerokości 154cm i skrzydło o szerokości 77cm.

/warunek niespełniony – naruszenie §68 ust. 1 oraz § 239 ust. 4 oraz § 240 ust. 1 rozporządzenia [1]

3. Pozostawienie braku izolacji cieplnej niepalnej /wełna mineralna/ w miejscu łączenia ścian oddzielenia przeciwpożarowych /strefa pożarowa nr 1 a nr 2/

/naruszenie podstawa prawna: §235 ust. 2 rozporządzenia[1].

4. Pozostawienie nienormatywnych parametrów technicznych istniejących klatek schodowych, które nie są zgodne z wymaganiami w tym zakresie tj.:

KLATKA SCHODOWA „K2” – wydzielona, oddymiana

Klatka schodowa	Wymagana [m]	Występująca [m]	nie spełnia wymagania
Szerokość użytkowa biegów	1,4 m	1,11m do 1,32m	Warunek niespełniony. Naruszenie § 68 ust. 1 rozp. [1]
Szerokość użytkowa spoczników	1,4m	1,21m do 1,35m,	Warunek niespełniony. Naruszenie § 68 ust. 1 rozp. [1]
Szerokość drzwi prowadzących na zewnątrz klatki schodowej	1,4 m	1,18m	Warunek niespełniony. Naruszenie § 239 ust. 4 rozp. [1]

KLATKA SCHODOWA „K1” – wydzielona, nie oddymiana normatywnie

Klatka schodowa	Wymagana [m]	Występująca [m]	nie spełnia wymagania
Szerokość użytkowa biegów	1,4 m	1,27m	Warunek niespełniony. Naruszenie § 68 ust. 1 rozp. [1]
Szerokość użytkowa spoczników	1,4m	1,3m,	Warunek niespełniony. Naruszenie § 68 ust. 1 rozp. [1]



POSTANOWIENIE NR 104 / 2021

LUBUSKIEGO KOMENDANTA WOJEWÓDZKIEGO PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W GORZOWIE WLKP.

z dnia 31 maja 2021r.

Na podstawie art. 6a ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (*tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 869*) oraz art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks Postępowania Administracyjnego (*tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 735*) w związku z § 2 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (*tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1065*) oraz § 13 ust.4 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (*Dz. U. nr 124, poz. 1030*), po rozpatrzeniu wniosku Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Zielonej Górze w sprawie uzgodnienia rozwiązań mających na celu zapewnienie wymaganego poziomu bezpieczeństwa pożarowego w sposób inny niż określono to w przepisach przeciwpożarowych stosownie do wskazań zawartych w Ekspertyzie Technicznej (ET) rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych i ds. budowlanych Pana Bogusława Pabierowskiego dla obiektu opieki zdrowia zlokalizowanego w Zielonej Górze przy ulicy Wazów 42 postanawia się, co następuje:

§1. Wyrazić zgodę na spełnienie wymagań ochrony przeciwpożarowej w sposób inny niż wskazany w przepisach szczególnych w stosunku do następujących niezgodności:

1. Braku wyposażenia ewakuacyjnej klatki schodowej K1 w samoczynne urządzenia do usuwania dymu.
2. Braku zapewnienia drzwiom zamykającym ewakuacyjne klatki schodowe K1 i K2 cechy dymoszczelności (klatki K1 i K2 będą zamknięte drzwiami klasy odporności ogniowej EI30).
3. Zaniżonej szerokości użytkowej drzwi stanowiących wyjście z budynku w poziomie piwnicy oznaczonych symbolem C do wymiaru 1.18m.
4. Zaniżonej szerokości użytkowej nieblokowanego skrzydła drzwi stanowiących wyjście z budynku w poziomie piwnicy oznaczonych symbolem B do wymiaru 0.62m (drzwi dwuskrzydłowe o łącznej szerokości 1.24m).
5. Zaniżonej szerokości użytkowej nieblokowanego skrzydła drzwi stanowiących wyjście z budynku w poziomie parteru oznaczonych symbolem B do wymiaru 0.77m (drzwi dwuskrzydłowe o łącznej szerokości 1.54m).
6. Braku zachowania wymaganej klasy reakcji na działanie ognia (niepalny) izolacji cieplnej na granicy ścian oddzielenia przeciwpożarowego pomiędzy strefą pożarową nr 1 (budynek A) i strefą pożarową nr 2 (budynek B).
7. Braku zachowania wymaganej klasy odporności ogniowej obudowy części ścian na odcinku od wyjścia z ewakuacyjnej klatki schodowej K1 do wyjścia na zewnątrz drzwiami oznaczonymi symbolem A .
8. Braku zachowania parametrów użytkowych ewakuacyjnej klatki schodowej K2, w tym w szczególności:
 - ⇒ zaniżonej szerokości biegów schodów do wymiaru 1.11m,
 - ⇒ zaniżonej szerokości spoczników schodów do wymiaru 1.21m,

- ⇒ zaniżonej szerokości drzwi wyjściowych do wymiaru 1.18m.
- 9. Braku zachowania parametrów użytkowych ewakuacyjnej klatki schodowej K1, w tym w szczególności:
 - ⇒ zaniżonej szerokości biegów schodów do wymiaru 1.27m,
 - ⇒ zaniżonej szerokości spoczników schodów do wymiaru 1.30m,
 - ⇒ zaniżonej szerokości drzwi wyjściowych do wymiaru 1.24m.
- 10. Przekroczonej długości dojścia ewakuacyjnego mierzonej dla jednego kierunku poprzez ewakuacyjną klatkę schodową K1 (klatka nie spełnia wymagań normowych dot. oddymiania) do maksymalnego wymiaru 148m.
- 11. Braku zachowania wymaganej klasy odporności ogniowej obudowy poziomych dróg ewakuacyjnych w obszarze pomieszczeń nr 03 i 04 w poziomie parteru (elementy ściany wypełnione szkłem zwykłym).
- 12. Przekroczonej dopuszczalnej powierzchni strefy pożarowej analizowanego obiektu do wymiaru 7391m
- 13. Braku zapewnienia możliwości ewakuacji do innej strefy pożarowej w ramach tej samej kondygnacji.
- 14. Zaniżonej szerokości poziomej drogi ewakuacyjnej w poziomie parteru (komunikacja Z1) do wymiaru 1.30m z lokalnym przewężeniem na odcinku 0.75m do wymiaru 1.20m.
- 15. Usytuowania kotłowni opalanej gazem o gęstości względnej mniejszej niż 1 w wydzielonym do tego celu pomieszczeniu w poziomie piwnic budynku.
- 16. Usytuowanie drogi pożarowej w odległości 19m od ściany chronionego budynku.
- 17. Występowanie pomiędzy drogą pożarową a elewacją budynku stałych elementów zagospodarowania terenu w tym drzew o wysokości przekraczającej 3m.

§2. Warunkiem wyrażenia zgody jest zastosowanie rozwiązań zastępczych wskazanych w ET polegających na:

1. Wyposażeniu ewakuacyjnej klatki schodowej K1 instalację do usuwania z jej obszaru dymu uruchamianą samoczynnie w postaci:
 - ⇒ klapy dymowej spełniającej wymagania określone w standardzie wiedzy technicznej,
 - ⇒ napowietrzającego otworu okiennego o wymiarze 1.20x1.0m w poziomie półpiętra,
 - ⇒ napowietrzającego otworu okiennego o wymiarze 1.20x1.0m w poziomie pierwszego piętra ,
 - ⇒ osprzętu i okablowania pozwalającego na samoczynne uruchamianie tej instalacji przez instalację sygnalizacji pożaru
2. Wyposażeniu budynku w instalację sygnalizacji pożaru w całkowitej ochronie. Zastosowanie rozwiązań technicznych pozwalających na natychmiastową identyfikację miejsca powstania zagrożenia (centrala adresowalna).
3. Wyposażeniu instalacji sygnalizacji pożaru w pulpit podcentrali (panel wyniesiony) umieszczony w dyżurce personelu medycznego na jednej z kondygnacji w części szpitalnej.
4. Przekazywaniu informacji o alarmie pożarowym (drugiego stopnia) za pomocą modułu GSM na telefony osób odpowiedzialnych za funkcjonowanie budynku.
5. Wprowadzeniu zakazu parkowania samochodów na całej długości chodnika placu parkingowego usytuowanego z prawej strony od wejścia głównego do analizowanego budynku (dopuszcza się postój samochodu transportowego na czas rozładunku/załadunku towaru przy zapewnieniu obecności kierowcy przez cały czas trwania tych czynności).

6. Podłączeniu szlabanów zabezpieczających przed nieuprawnionym parkowaniem na parkingach wewnętrznych samochodów do instalacji sygnalizacji pożaru, aby w przypadku alarmu pożarowego (drugiego stopnia) zostały one podniesione i zablokowane w pozycji „otwartej”. Dopuszcza się zastosowanie rozwiązania równorzędnego.
7. Wprowadzeniu obowiązku przeprowadzania okresowych szkoleń (przy każdym okresowym przeglądzie technicznym) z zakresu funkcjonowania i obsługi centrali/podcentrali instalacji sygnalizacji pożaru, dla osób zajmujących się dozorem tego urządzenia.
8. Wyposażeniu dróg ewakuacyjnych (poziome i pionowe) w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne o natężeniu światła co najmniej 5lx.
9. Zwiększeniu w stosunku do normatywu o 50% ilości środka gaśniczego w gaśnicach wymaganych do zabezpieczenia budynku.
10. Wydzieleniu pomieszczenia kotłowni ścianami i stropem klasy odporności ogniowej REI 120 oraz zamknięcia jej drzwiami klasy odporności ogniowej EI60.
11. Zabezpieczeniu przepustów instalacyjnych przechodzących przez ściany i strop kotłowni do klasy odporności ogniowej EI 120.
12. Wyposażeniu pomieszczenia kotłowni w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne.
13. Przekierowaniu sygnału z aktywnego systemu bezpieczeństwa kotłowni gazowej do pomieszczenia stałego dozoru centrali instalacji sygnalizacji pożaru.
14. Opracowania instrukcji bezpieczeństwa pożarowego uwzględniającej warunki wynikające z treści niniejszego postanowienia.

§3. Pozostałe rozwiązania zastosowane w obiekcie muszą spełniać wymogi określone w przepisach szczególnych i Polskich Normach.

§4. W zgodzie z § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr 109, poz. 719 ze zmianami), dla urządzeń przeciwpożarowych wykonać odrębnie projekty wykonawcze oraz uzgodnić je z rzeczoznawcą d.s. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Uzasadnienie

Zgodnie z zapisem art. 5 ust. 1 pkt. 1 lit „b” ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zmianami) obiekt budowlany należy projektować i budować w sposób określony w przepisach, w tym techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając spełnienie wymagań podstawowych dotyczących bezpieczeństwa pożarowego. Pojęcie „bezpieczeństwo pożarowe” rozumiane jest, jako stan eliminujący zagrożenie dla życia i zdrowia ludzkiego, uzyskiwany przez funkcjonowanie systemu norm prawnych i technicznych środków zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz zapewnienie odpowiednich warunków ewakuacji.

Przedmiotem niniejszego postępowania jest budynek mieszkalny, gdzie inwestor w ramach zmiany sposobu użytkowania przewidział dostosowanie go na cele biurowe. Ze względu na sposób zagospodarowania pomieszczeń zaliczony do kategorii zagrożenia ludzi ZL II+III, zaś ze względu na wysokość do grupy średniowysokich.

Mając na uwadze uwarunkowania konstrukcyjne, które uniemożliwiają pełne dostosowanie budynku do obowiązujących norm, działając w zgodzie z trybem przywołanym

w podstawie prawnej, inwestor wystąpił z wnioskiem do Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp., o zaakceptowanie rozwiązań zastępczych mających na celu nie pogorszenie poziomu bezpieczeństwa w obiekcie. Zakres niezgodności, które nie zostaną doprowadzone do stanu zgodnego z prawem został wskazany szczegółowo w § 1 tego postanowienia. W ramach rozwiązań rekompensujących te niezgodności, przewidziano wykonanie przedsięwzięć o charakterze techniczno-organizacyjnym, które zostały wskazane w § 2 postanowienia.

Niezależnie od powyższego, inwestor wskazał na szereg prac wykonanych/planowanych w ramach dostosowania budynku do stanu zgodnego z przepisami prawa, w tym między innymi:

1. Wyposażenie przewodów wentylacyjnych przechodzących przez przegrody budowlane pomieszczenia maszynowni wentylacyjnej w klapy odcinające klasy odporności ogniowej EIS60 sterowane przez instalację sygnalizacji pożaru.
2. Wyposażenie ewakuacyjnej klatki schodowej K2 w samoczynne urządzenie do usuwania dymu spełniające wymagania obowiązujących standardów wiedzy technicznej.
3. Wydzielenie analizowanego budynku jako odrębnej strefy pożarowej z zastrzeżeniem §1.6. tego postanowienia.
4. Wydzielenie budynku garażowego, pomieszczenia pompowni pożarowej oraz rozdzielni energii elektrycznej jako odrębnych stref pożarowych.
5. Zabezpieczenie przepustów o średnicy większej jak 0.04m przechodzących przez ściany i strop pomieszczeń „zamkniętych”, innych jak kotłownia i maszynownia wentylacyjna, do klasy odporności ogniowej EI60.
6. Wyposażenie instalacji wodociągowej przeciwpożarowej w zawór pierwszeństwa zapewniający odpowiednie ciśnienie wody w hydrantach 25 na wypadek pożaru.
7. Zapewnienie scenariuszy sterowania dźwigami osobowymi w budynku na wypadek pożaru zgodnie z wymagania *PN-EN 81-73:2006 Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów -- Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych -- Część 73: Funkcjonowanie dźwigów w przypadku pożaru.*
8. Wyposażenie drzwi, które po pełnym otwarciu zawężają szerokości dróg ewakuacyjnych w samozamykacze.
9. Oddzielenie pomieszczeń technicznych nad ostatnią kondygnacją od ewakuacyjnych klatek schodowych drzwiami klasy odporności ogniowej EI30.
10. Wyposażenie budynku w przeciwpożarowy wyłącznik prądu z umieszczeniem urządzenia sterującego przy wejściu głównym do budynku (drzwi A).
11. Wyposażenie budynku w wymagane gaśnice.
12. Wyposażenie obiektu w znaki bezpieczeństwa pożarowego i ewakuacyjne.

Stosownie do postanowień § 15 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów, z każdego miejsca przeznaczonego na pobyt ludzi w obiekcie powinny być zapewnione odpowiednie warunki ewakuacji, które umożliwią szybkie i bezpieczne opuszczenie strefy zagrożonej lub objętej pożarem. Ewakuacja osób z zagrożonych miejsc stanowi priorytetowe zadanie w prowadzonych działaniach ratowniczo-gaśniczych i realizowana jest w pierwszej kolejności.

W ramach prowadzonego postępowania, w dniu 25 maja br., doszło do spotkania z przedstawicielem Inwestora, gdzie doszczegółowiono zakres koncepcji zabezpieczenia przeciwpożarowego budynku przedstawionej w ekspertyzie technicznej (notatka służbowa

włączona do akt sprawy). Ostateczny kształt rozwiązań zamiennych znajduje odzwierciedlenie w treści niniejszego postanowienia.

Dokonując oceny warunków ochrony przeciwpożarowej w świetle planowanych przedsięwzięć (wymaganych prawem i zastępczych) organ doszedł do przekonania, że stworzą one spójny system pozwalający zapewnić bezpieczeństwo i możliwości ewakuacji dla osób znajdujących się w obiekcie.

Z tych względów postanowić należało jak wyżej.

Na powyższe postanowienie przysługuje zażalenie do Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie, za pośrednictwem Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp., w terminie 7 dni od dnia doręczenia.



Lubuski Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej

st. bryg. mgr inż. Patryk Maruszał

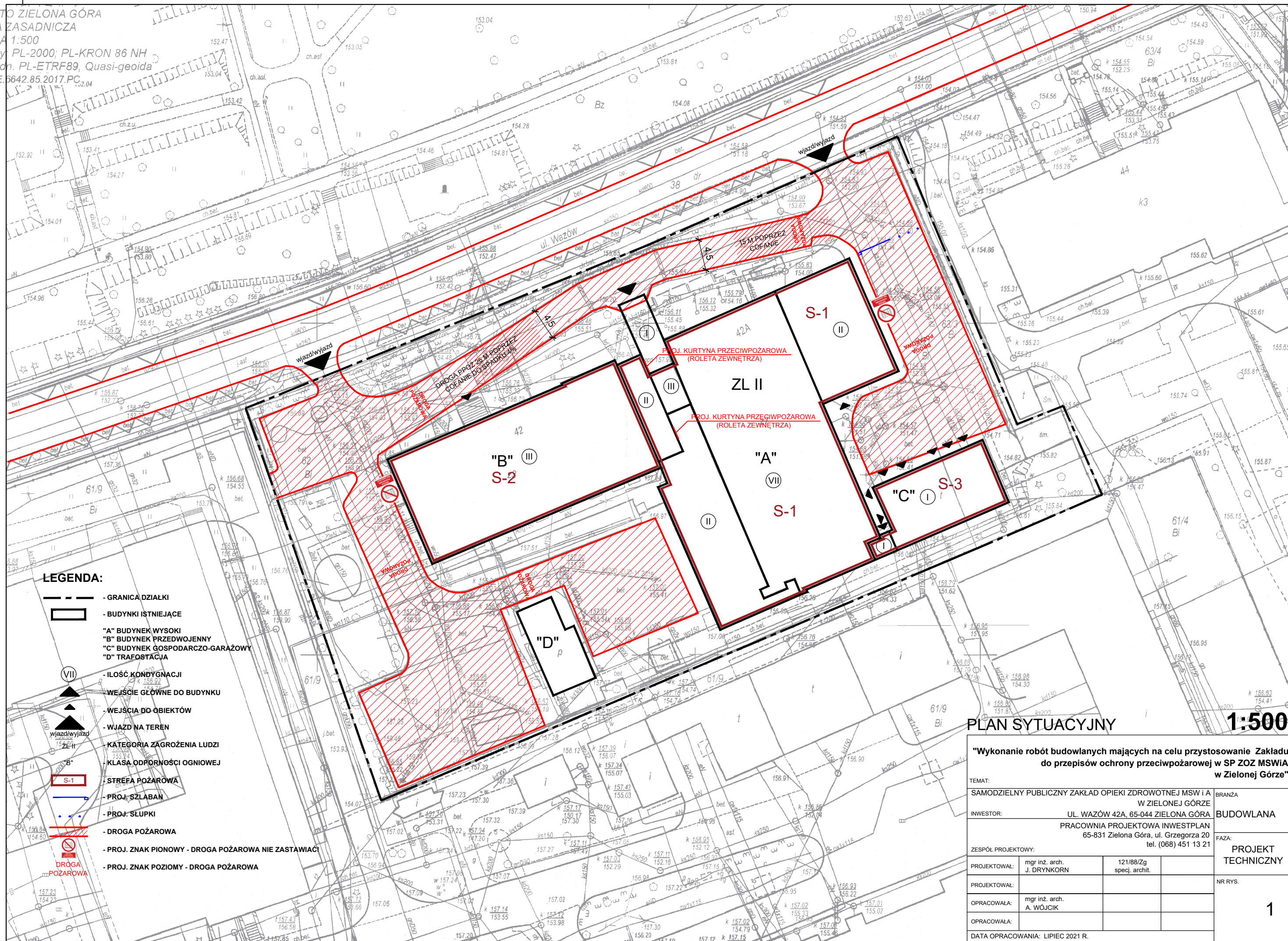
Otrzymują:

1. Samodzielny Publiczny ZOZ MSWiA
ul. Wazów 42
66-004 Zielona Góra
2. a/a Wydział Kontrolno-Rozpoznawczy KW PSP
3. Komendant Miejski PSP w Zielonej Górze

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2, ogólnego Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej „RODO”, informuje się, że:

1. administratorem przetwarzającym Pani/Pana dane osobowe jest: Lubuski Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp. (66-400 Gorzów Wlkp., ul. Wyszyńskiego 64, tel. 95 733 83 04, fax. 95 720 89 90, e-mail: sekretariat@straz.gorzow.pl);
2. w Komendzie Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Gorzowie Wlkp. wyznaczony został Inspektor Ochrony Danych – Aleksandra Ranos-Rybarczyk: (66-400 Gorzów Wlkp., ul. Wyszyńskiego 64, tel. 95 733 83 18, fax. 95 720 89 90, e-mail: inspektor.rododo@straz.gorzow.pl);
3. Pani/Pana dane osobowe mogą być przetwarzane w następujących celach: prowadzenia postępowania dowodowego, administracyjnego, skargowo-administracyjnego i wyjaśniającego, prowadzenia rejestru korespondencji przychodzącej i wychodzącej, czynności związanych z przekazywaniem korespondencji do organów właściwych i udzielania odpowiedzi na korespondencję kierowaną przez Pani/Pana do tut. organu;
4. podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych jest art. 6 ust. 1 lit. c i lit. e RODO;
5. odbiorcami Pana/Pani danych osobowych będą te podmioty, którym administrator ma obowiązek przekazywania danych na gruncie obowiązujących przepisów prawa;
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej;
7. Pani/Pana dane osobowe, po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przechowywane przez okres wynikający z wymogów archiwalnych określonych w Jednolitym Rzecзовym Wykazie Akt dla jednostek Państwowej Straży Pożarnej oraz podlegają przeglądowi, nie rzadziej niż co 5 lat od dnia ich uzyskania;
8. posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody na ich przetwarzanie w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody wyrażonej przed jej cofnięciem;
9. ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (00-193 Warszawa, ul. Stawki 2, tel. 22 531 03 00, fax. 22 531 03 01, e-mail: kancelaria@giodo.gov.pl), gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
10. podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym koniecznym dla realizacji celu, o którym mowa w pkt. 3; niepodanie prawidłowych danych skutkuje brakiem możliwości załatwienia sprawy;
11. przetwarzanie podanych przez Panią/Pana danych osobowych nie będzie podlegało zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu, o którym mowa w art. 22 ust. 1 i 4 RODO.

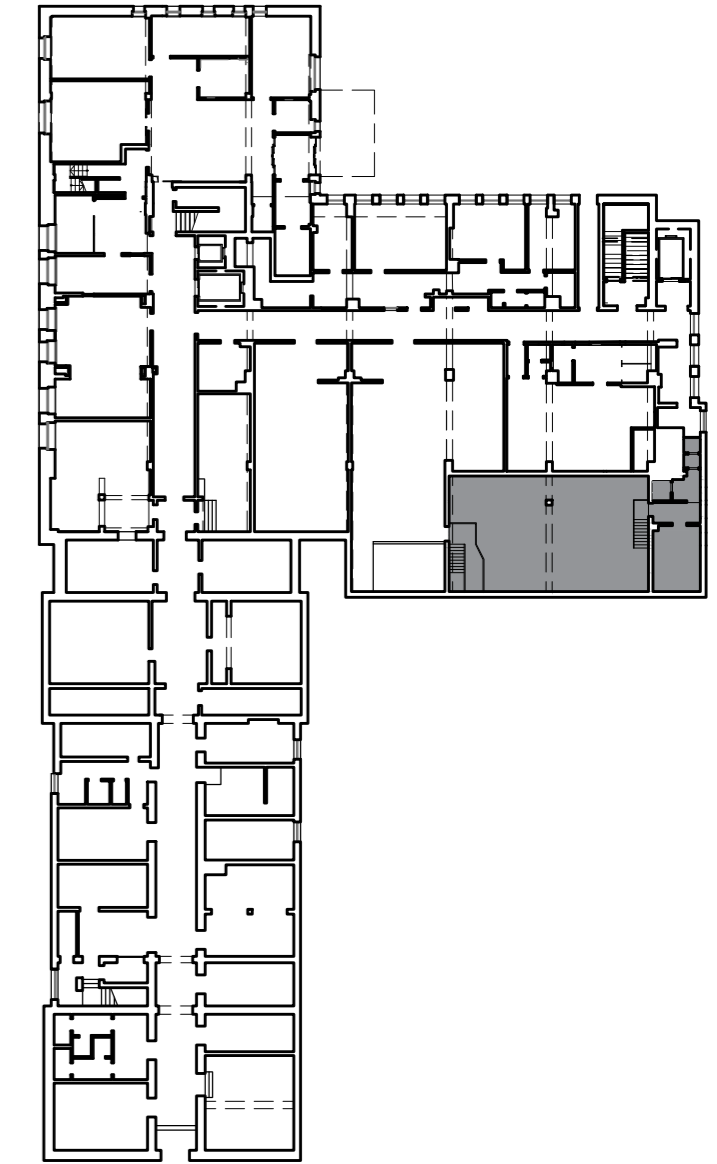
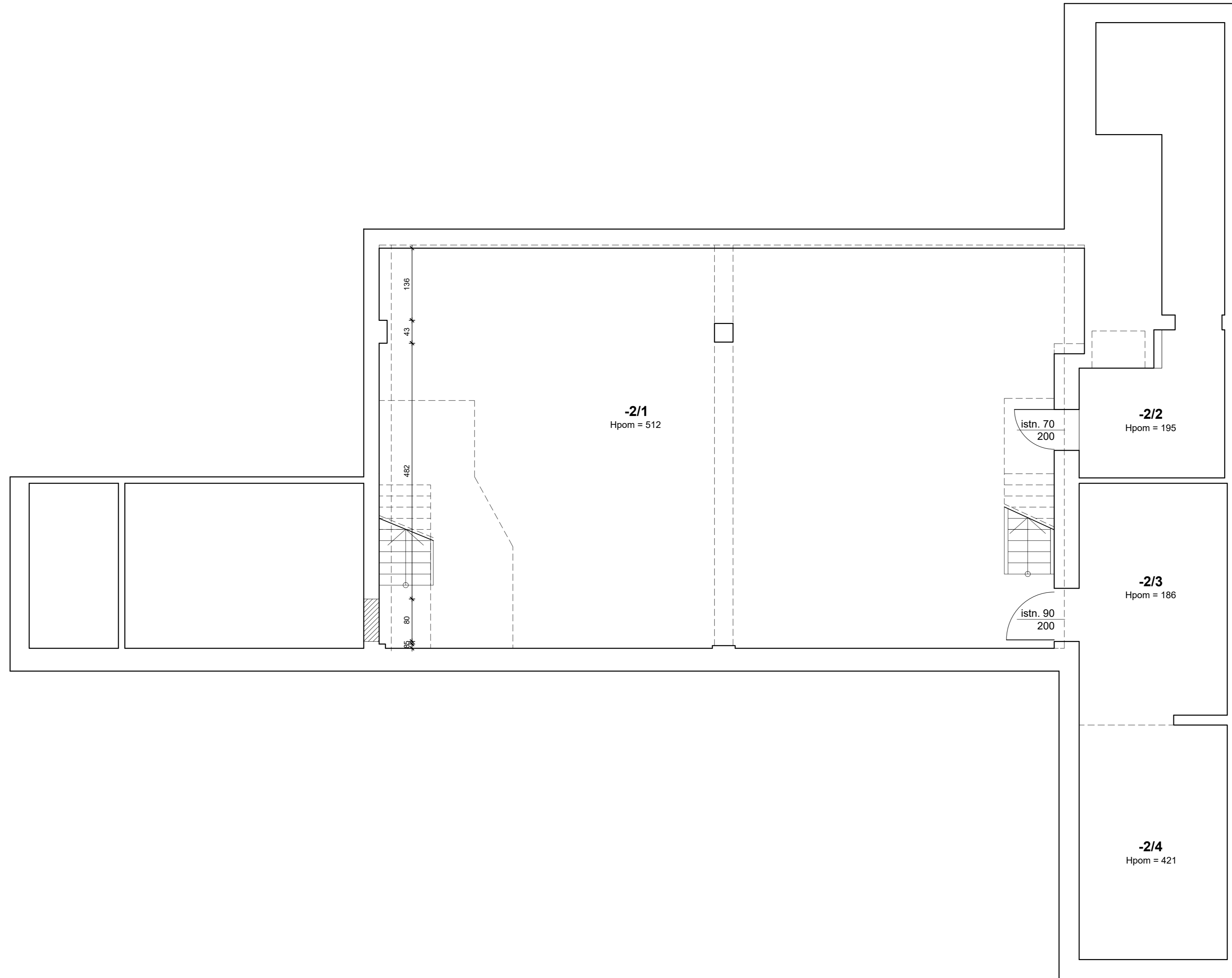


LEGENDA:

- GRANICA DZIAŁKI
- BUDYNKI ISTNIEJĄCE
- "A" BUDYNEK WYSOKI
- "B" BUDYNEK PRZEDWOJENNY
- "C" BUDYNEK GOSPODARczo-GARAŻOWY
- "D" TRAFOSTACJA
- (VII) - ILOŚĆ KONDYGNACJI
- WEJŚCIE GŁÓWNE DO BUDYNKU
- WEJŚCIA DO OBIEKTÓW
- WJAZD NA TEREN
- KATEGORIA ZAGROŻENIA LUDZI
- KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ
- STREFA POŻAROWA
- PROJ. SZLABAN
- PROJ. SŁUPKI
- DRÓGA POŻAROWA
- PROJ. ZNAK PIONOWY - DRÓGA POŻAROWA NIE ZASTAWIACI
- PROJ. ZNAK POZIOMY - DRÓGA POŻAROWA


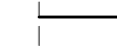

PLAN SYTUACYJNY 1:500

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"			
TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA W ZIELONEJ GÓRZE		BRANŻA: BUDOWLANA	
INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21		FAZA: PROJEKT TECHNICZNY	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	NR RYS. 1	
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.			



Lp.	Pomieszczenie	Pow.
-2/1	Kotłownia gazowa	96,9 m ²
-2/2	Kotłownia	15,9 m ²
-2/3	Kotłownia	12,5 m ²
-2/4	Kotłownia	12,3 m ²
		137,6 m ²

LEGENDA:

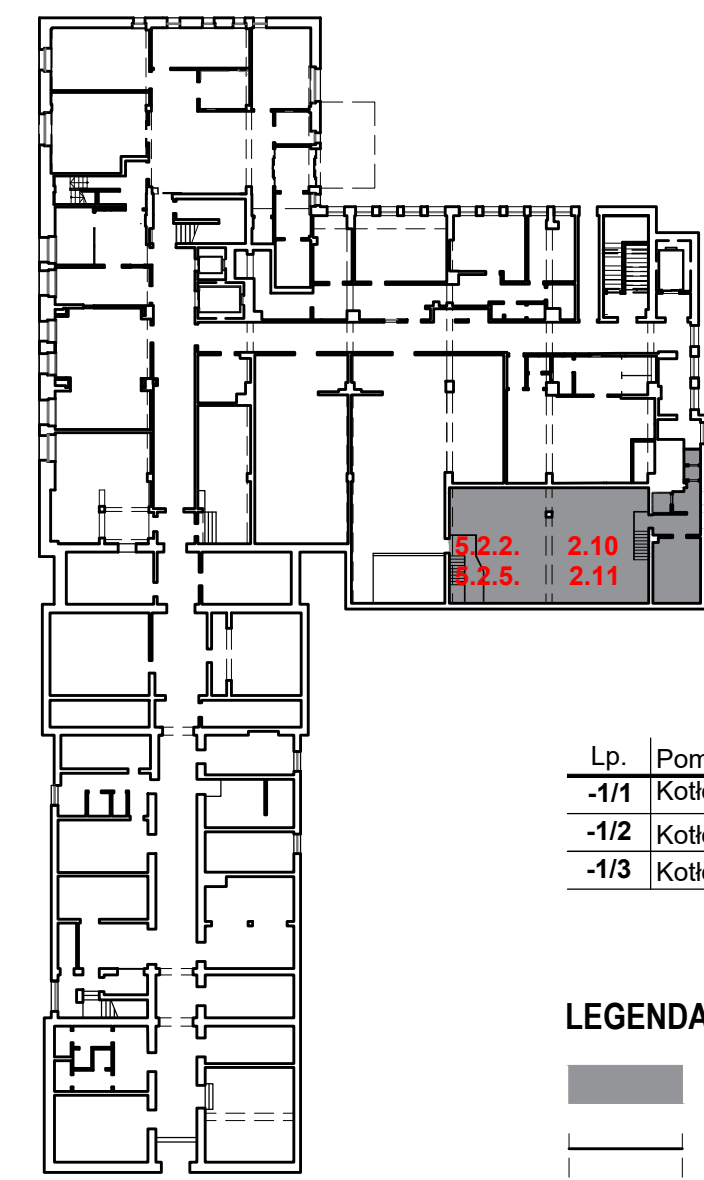
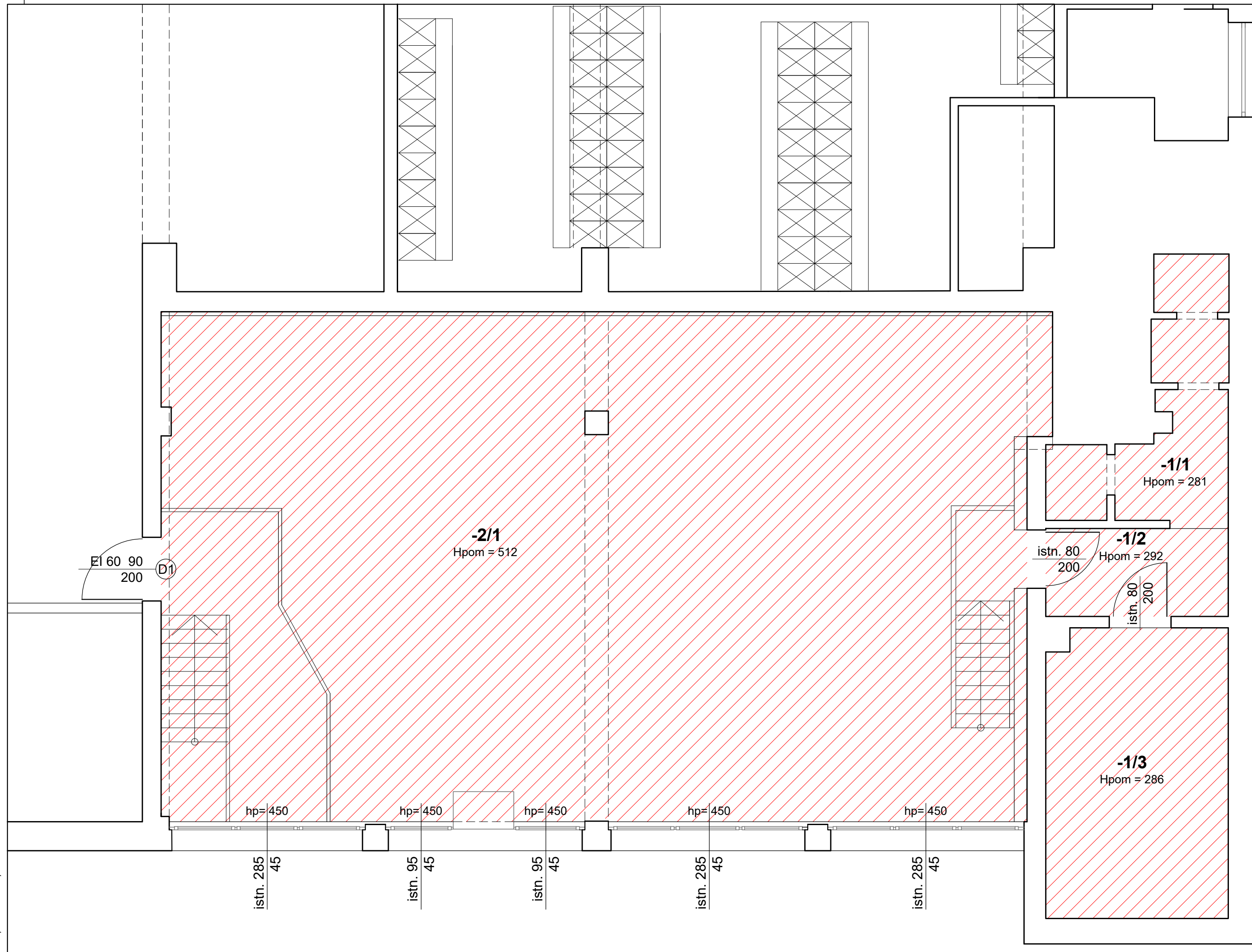
	POMIESZCZENIA OBJĘTE OPRACOWANIEM
	ŚCIANY ISTNIEJĄCE
	ŚCIANY DO ZAMUROWANIA

RZUT PIWNICY A. KOTŁOWNIA

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMA:		SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA W ZIELONEJ GÓRZE		BRANŻA:	BUDOWLANA
INWESTOR:		UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21		FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		mgr inż. arch. J. DRYNKORN		121/88/Zj specj. archit.	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. A. WOJCIK				
OPRACOWAŁA:					
OPRACOWAŁA:					
DATA OPRACOWANIA:		LIPIEC 2021 R.		NR RYS. A1	



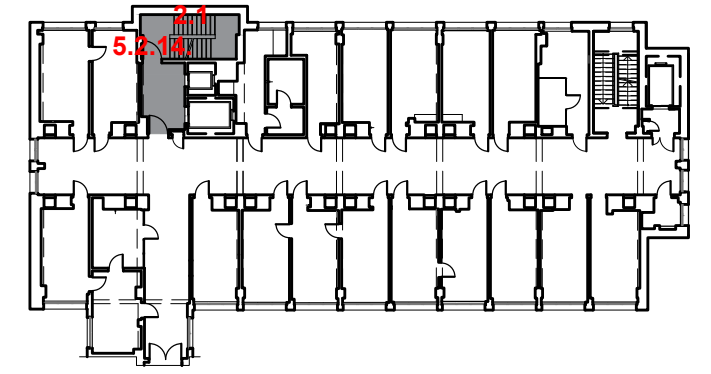
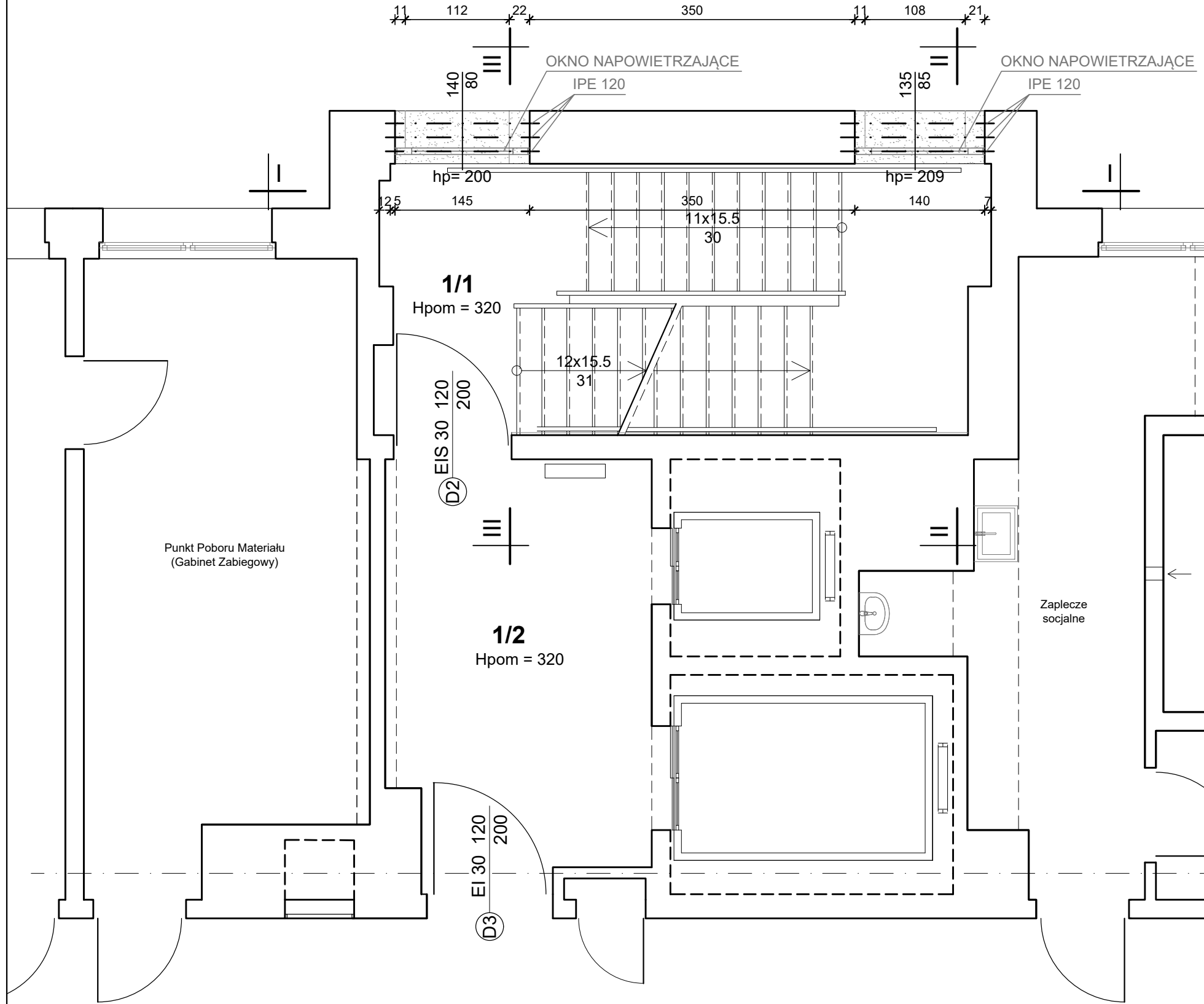
Lp.	Pomieszczenie	Pow.
-1/1	Kotłownia gazowa	5,9 m ²
-1/2	Kotłownia	3,5 m ²
-1/3	Kotłownia	11,6 m ²
		21 m ²

LEGENDA:

- POMIESZCZENIA OBJĘTE OPRACOWANIEM
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ŚCIANY DO ZAMUROWANIA
- PROJ. SUFIT EI 120

**RZUT PIWNICY
A. KOTŁOWNIA** **1:50**

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"			
TEMAT:		BRANŻA:	
SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA W ZIELONEJ GÓRZE		BUDOWLANA	
INWESTOR:		FAZA:	
UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA		PROJEKT TECHNICZNY	
PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorzka 20 tel. (068) 451 13 21		NR RYS.	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		A2	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.			



Lp.	Pomieszczenie	Pow.
1/1	Klatka schodowa	18,8 m ²
1/2	Przedsiónek dźwigowy	12,7 m ²
		31,5 m ²

LEGENDA:

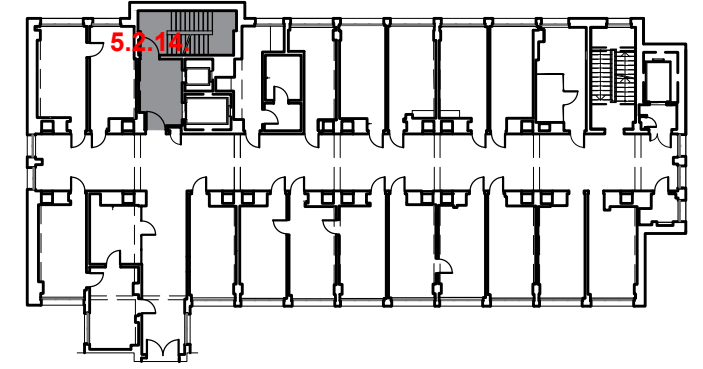
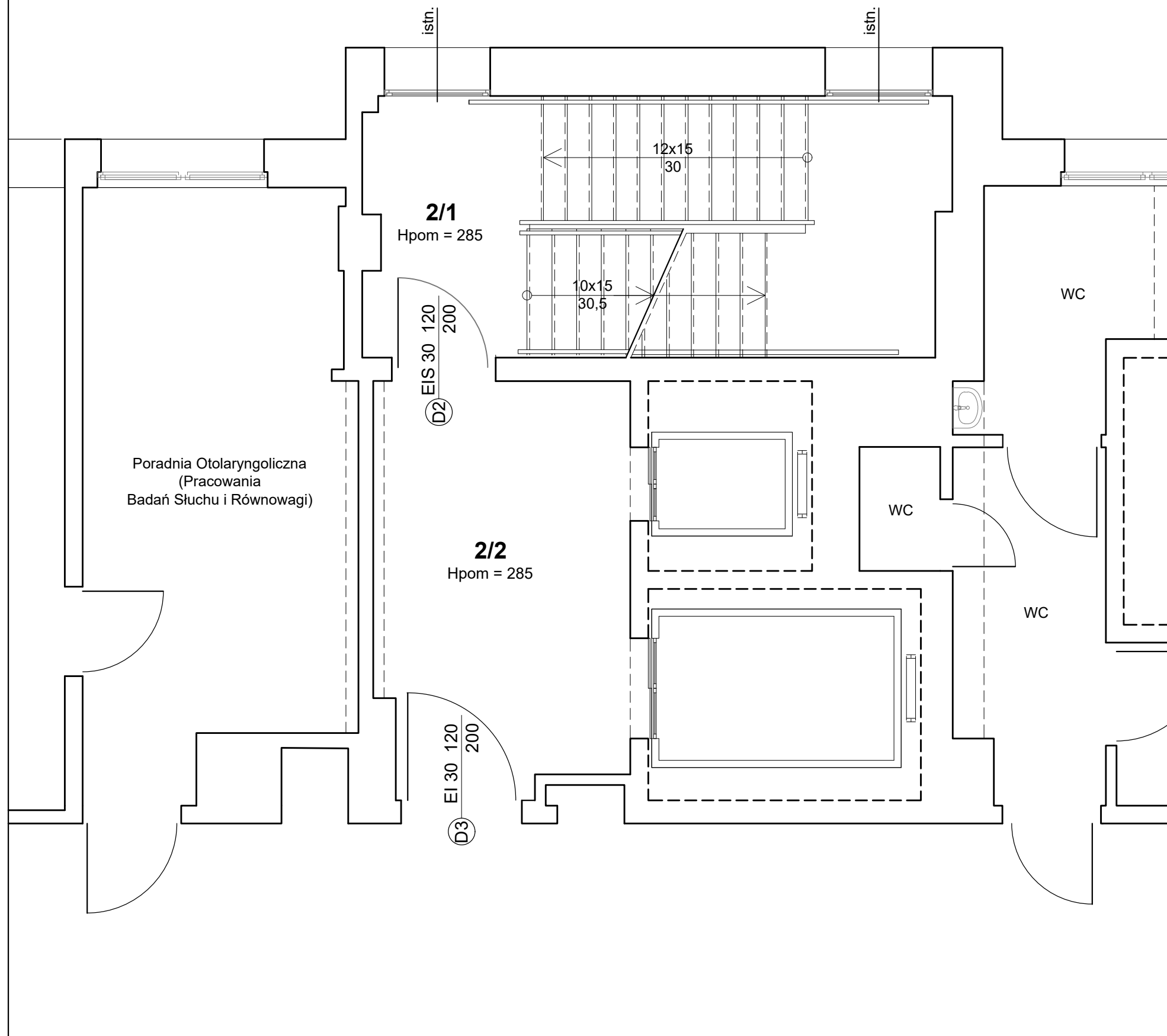
- POMIESZCZENIA OBJĘTE OPACOWANIEM
- ŚCIANY DO WYBURZENIA

**RZUT I PIĘTRA
B. KLATKA SCHODOWA**

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA W ZIELONEJ GÓRZE		BRANŻA:
INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21		BUDOWLANA
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		FAZA:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.
PROJEKTOWAŁ:		
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK	
OPRACOWAŁA:		
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.		NR RYS.
		B1



Lp.	Pomieszczenie	Pow.
2/1	Klatka schodowa	18,8 m ²
2/2	Przedsiónek dźwigowy	12,7 m ²
		31,5 m ²

LEGENDA:

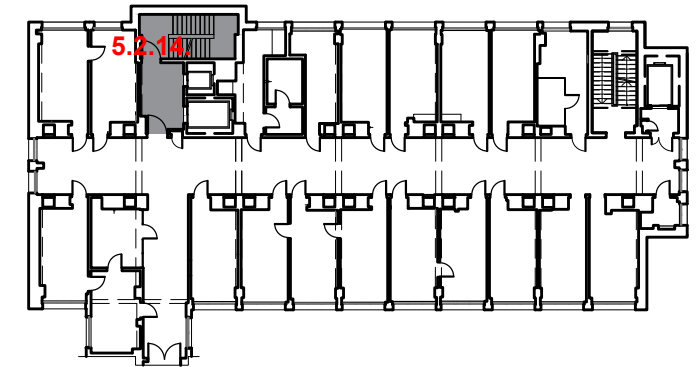
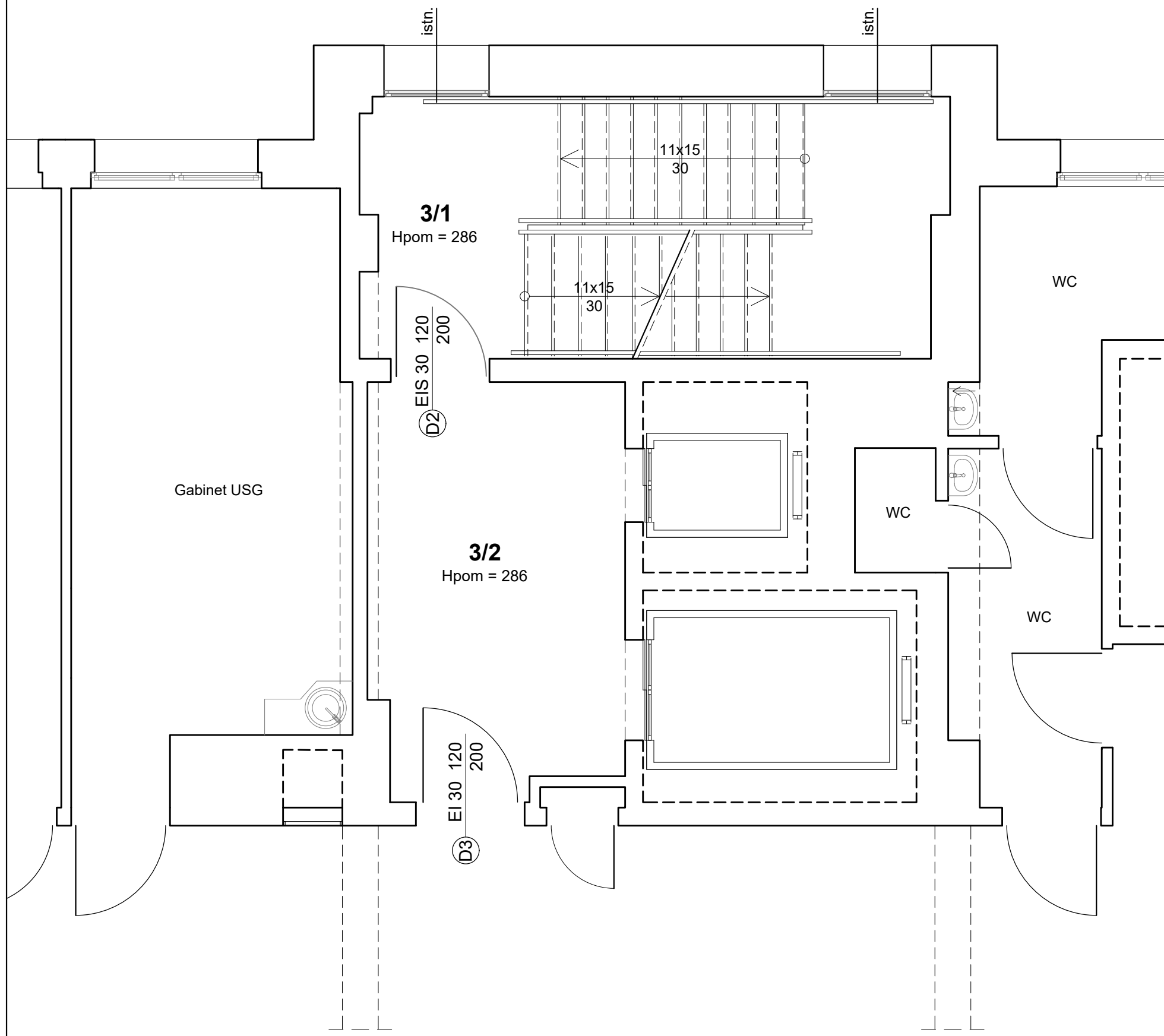
POMIESZCZENIA OBJĘTE OPRAWANIEM

RZUT II PIĘTRA B. KLATKA SCHODOWA

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT:		SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA i A W ZIELONEJ GÓRZE		BRANŻA:	BUDOWLANA
INWESTOR:		UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA		FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21		NR RYS.	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.		B2	
PROJEKTOWAŁ:					
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK				
OPRACOWAŁA:				DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.	



Lp.	Pomieszczenie	Pow.
3/1	Klatka schodowa	18,7 m ²
3/2	Przedsiónek dźwigowy	12,7 m ²
		31,4 m ²

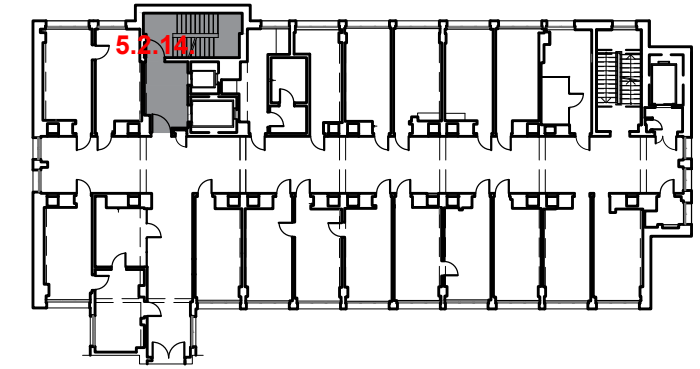
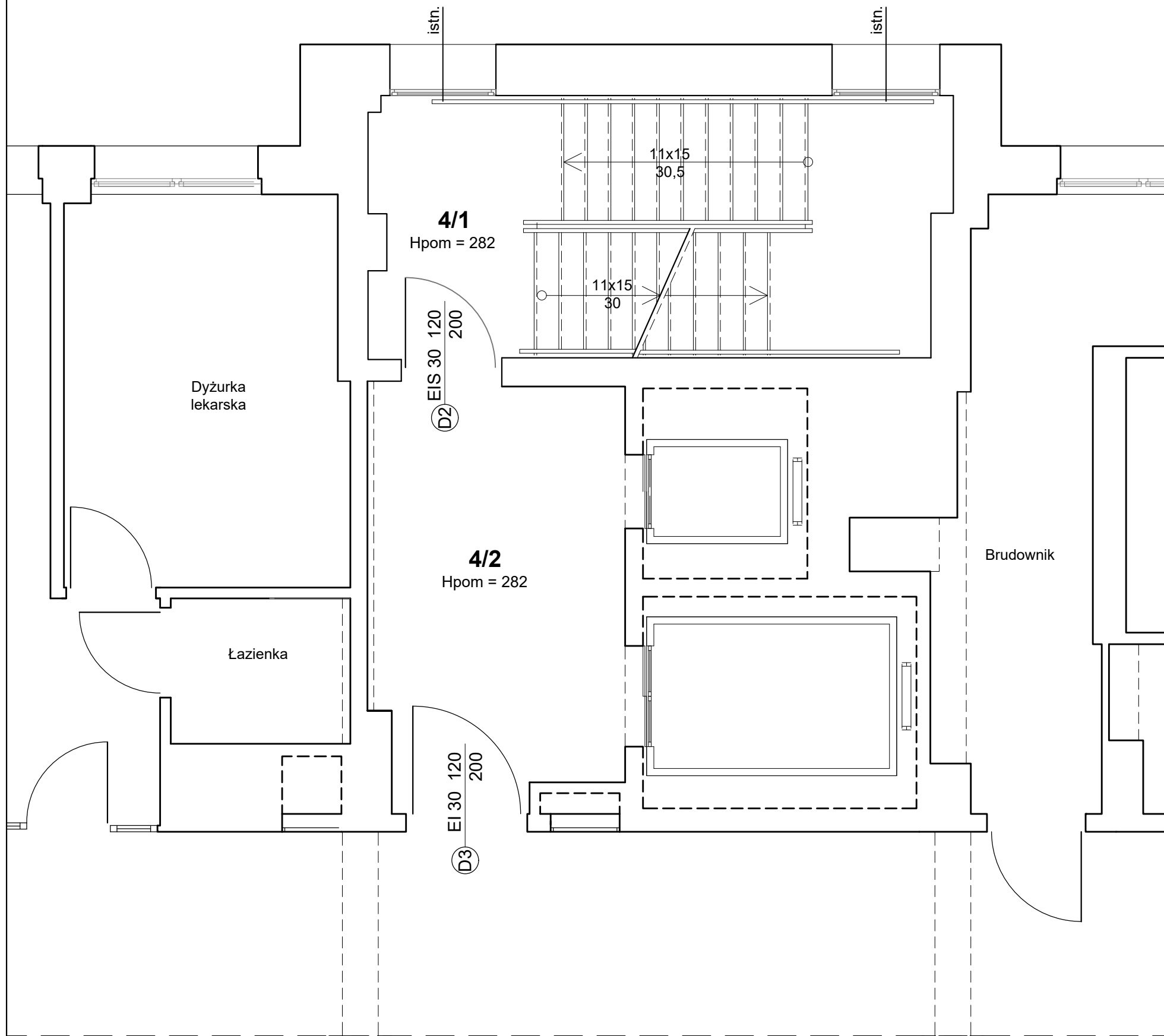
LEGENDA:

POMIESZCZENIA OBJĘTE OPACOWANIEM

**RZUT III PIĘTRA
B. KLATKA SCHODOWA**

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"			
TEMAT:		SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA i A W ZIELONEJ GÓRZE	
INWESTOR:		UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	
PROJEKTOWAŁ:			
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		
OPRACOWAŁA:			
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.			
BRANŻA: BUDOWLANA			FAZA: PROJEKT TECHNICZNY
NR RYS.			B3



Lp.	Pomieszczenie	Pow.
4/1	Klatka schodowa	18,5 m ²
4/2	Przedsiónek dźwigowy	12,7 m ²
		31,2 m ²

LEGENDA:

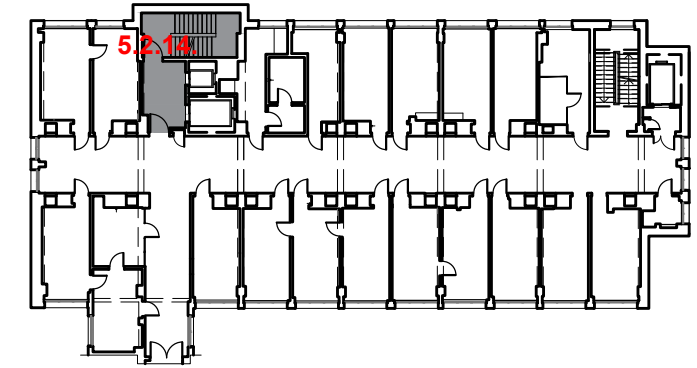
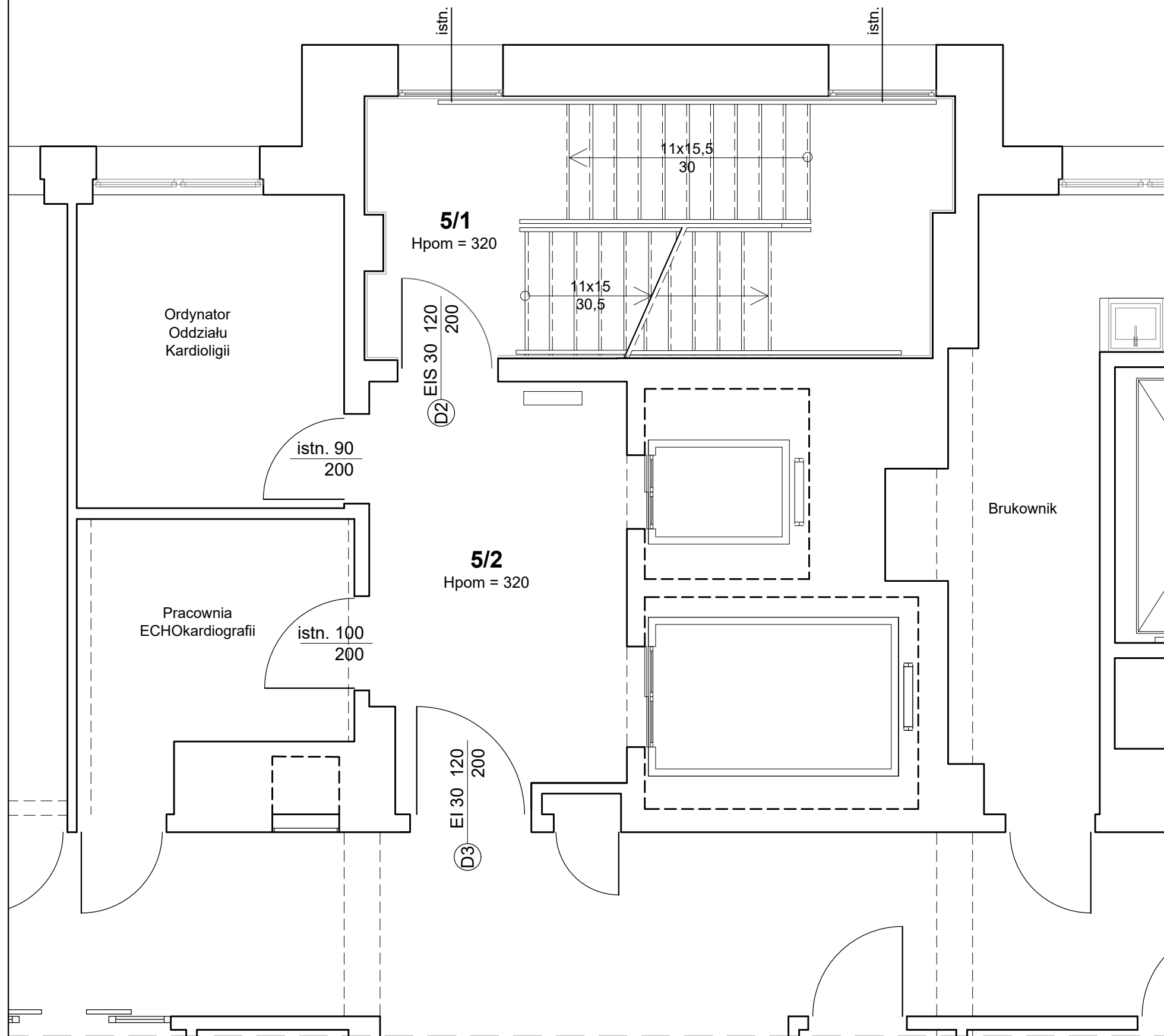
POMIESZCZENIA OBJĘTE OPACOWANIEM

**RZUT IV PIĘTRA
B. KLATKA SCHODOWA**

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT:		SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA i A W ZIELONEJ GÓRZE		BRANŻA:	BUDOWLANA
INWESTOR:		UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA		FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.		NR RYS.	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK			B4	
OPRACOWAŁA:					
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.					



Lp.	Pomieszczenie	Pow.
5/1	Klatka schodowa	18,7 m ²
5/2	Przedsiónek dźwigowy	12,7 m ²
		31,4 m ²

LEGENDA:

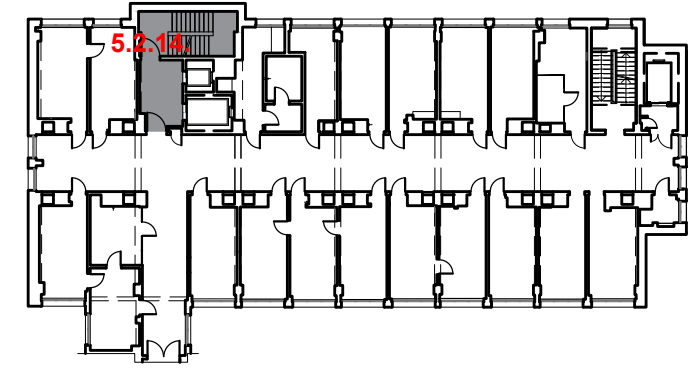
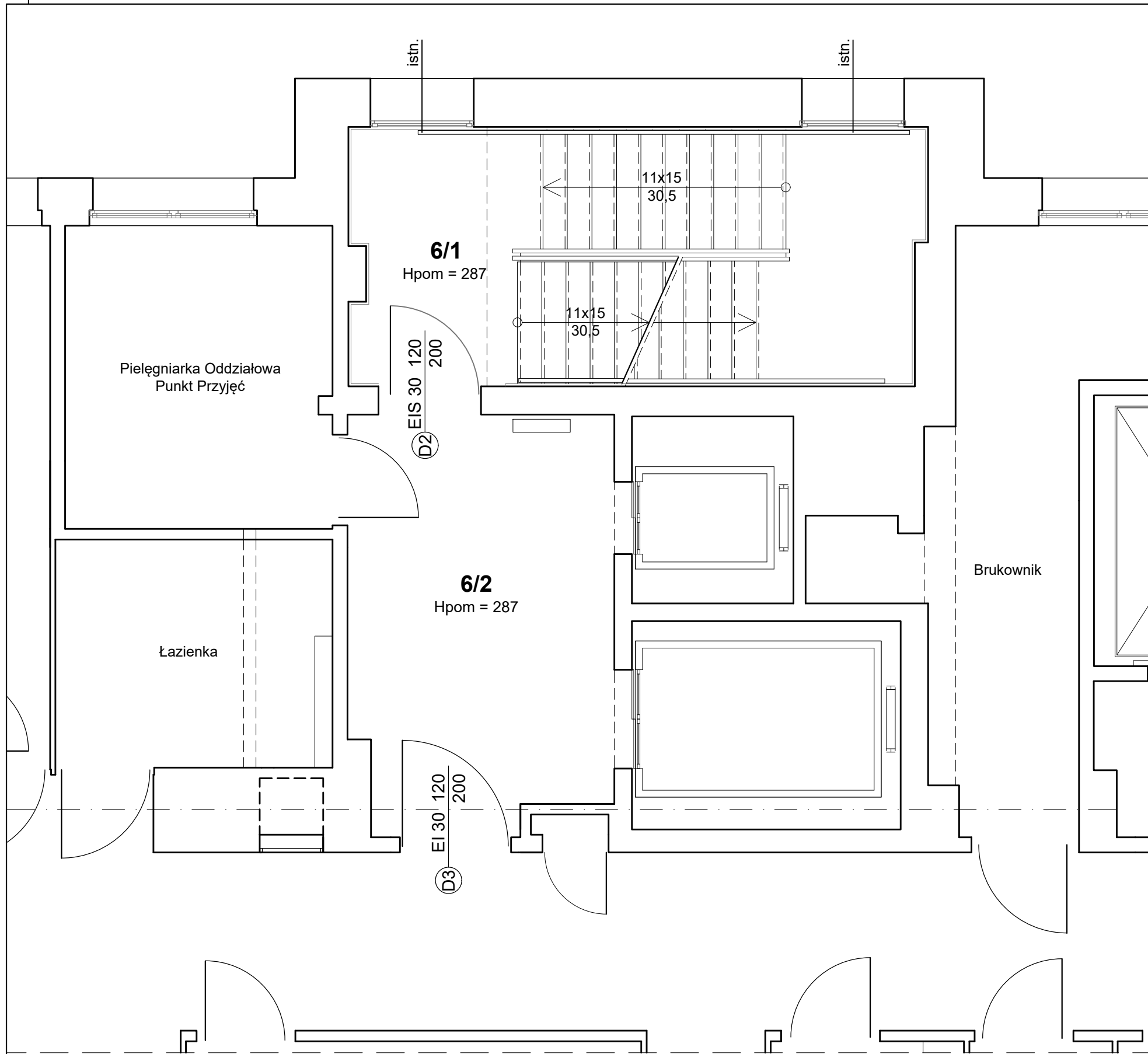
POMIESZCZENIA OBJĘTE OPRACOWANIEM

RZUT V PIĘTRA B. KLATKA SCHODOWA

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT:		SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA I A W ZIELONEJ GÓRZE		BRANŻA:	BUDOWLANA
INWESTOR:		UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA		FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.		NR RYS.	B5
PROJEKTOWAŁ:					
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK				
OPRACOWAŁA:					
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.					



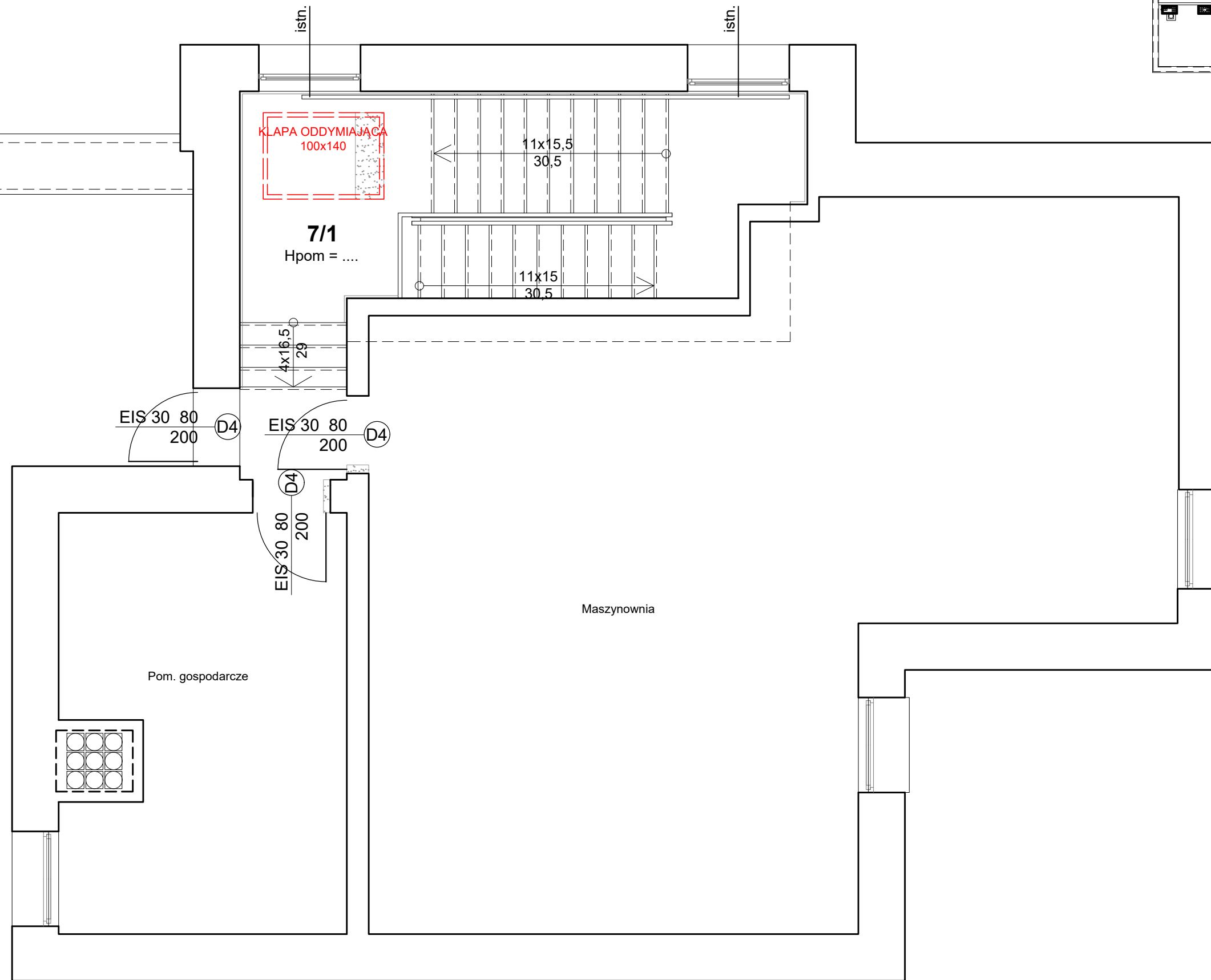
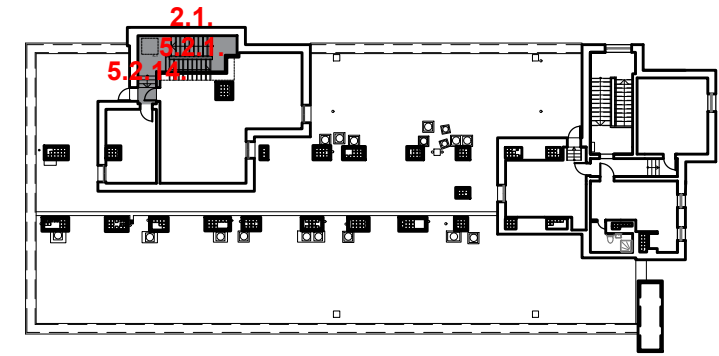
Lp.	Pomieszczenie	Pow.
6/1	Klatka schodowa	19 m ²
6/2	Przedsiónek dźwigowy	12,7 m ²
		31,7 m ²

LEGENDA:

POMIESZCZENIA OBJĘTE OPACOWANIEM

**RZUT VI PIĘTRA
B. KLATKA SCHODOWA 1:50**

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"			
TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA w ZIELONEJ GÓRZE			BRANŻA: BUDOWLANA
INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA			FAZA: PROJEKT TECHNICZNY
PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21			NR RYS. B6
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	
PROJEKTOWAŁ:			
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		
OPRACOWAŁA:			
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.			



Lp.	Pomieszczenie	Pow.
7/1	Klatka schodowa	17,5 m ²

LEGENDA:

- POMIESZCZENIA OBJĘTE OPRACOWANIEM
- ŚCIANY DO WYBURZENIA

**RZUT VII PIĘTRA
B. KLATKA SCHODOWA**

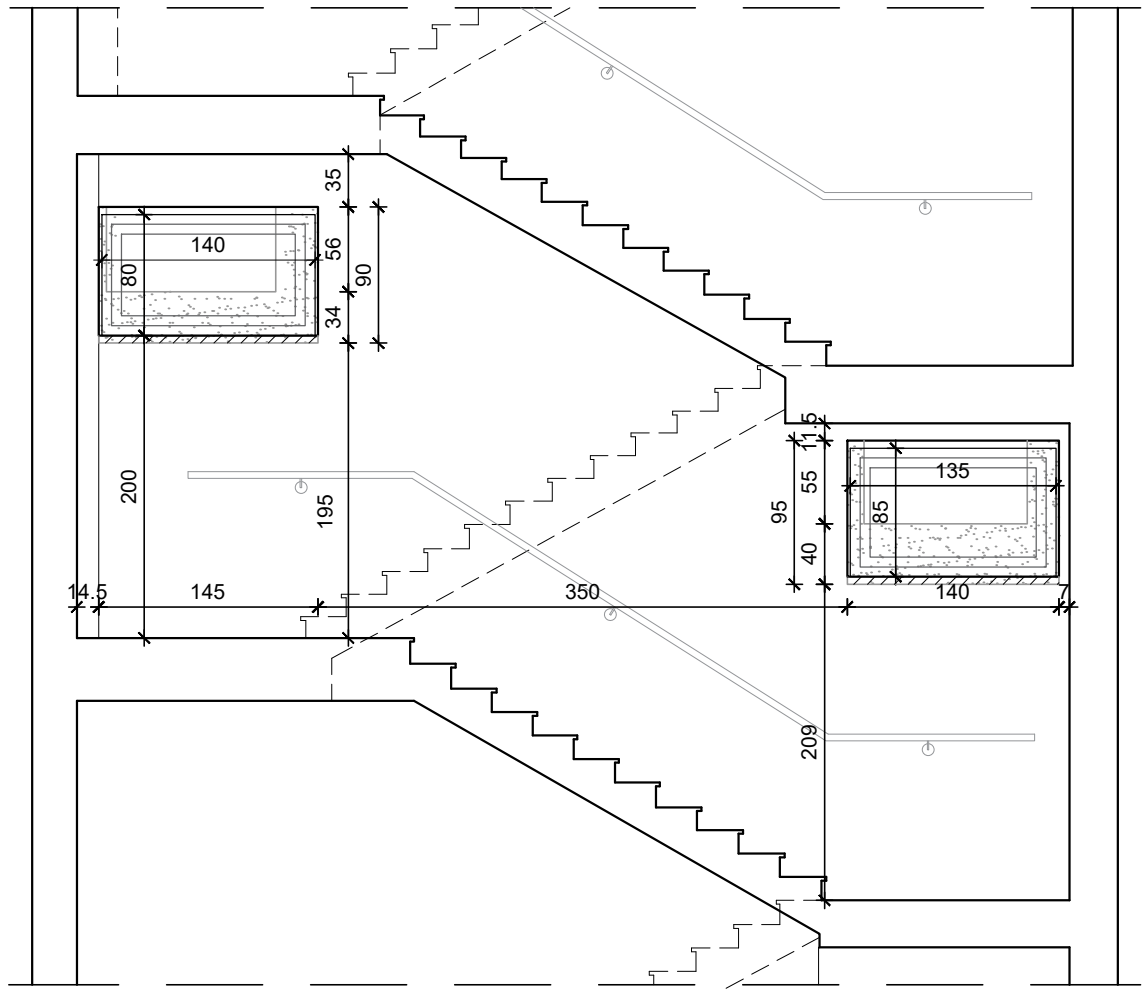
1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA W ZIELONEJ GÓRZE		BRANŻA:
INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21		BUDOWLANA
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		FAZA:
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	PROJEKT TECHNICZNY
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. A. WÓJCIK		NR RYS.
OPRACOWAŁA: mgr inż. arch. A. WÓJCIK		B7
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.		

II PIĘTRO

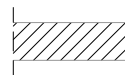
I PIĘTRO



LEGENDA:



ŚCIANY DO WYBURZENIA



ŚCIANY DO ZAMUROWANIA

PRZEKRÓJ I-I
B. KLATKA SCHODOWA

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT:

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSW i A
W ZIELONEJ GÓRZE

BRANŻA

INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA

BUDOWLANA

PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN
65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20
tel. (068) 451 13 21

FAZA:

PROJEKT
TECHNICZNY

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch.
J. DRYNKORN

121/88/Zg
specj. archit.

PROJEKTOWAŁ:

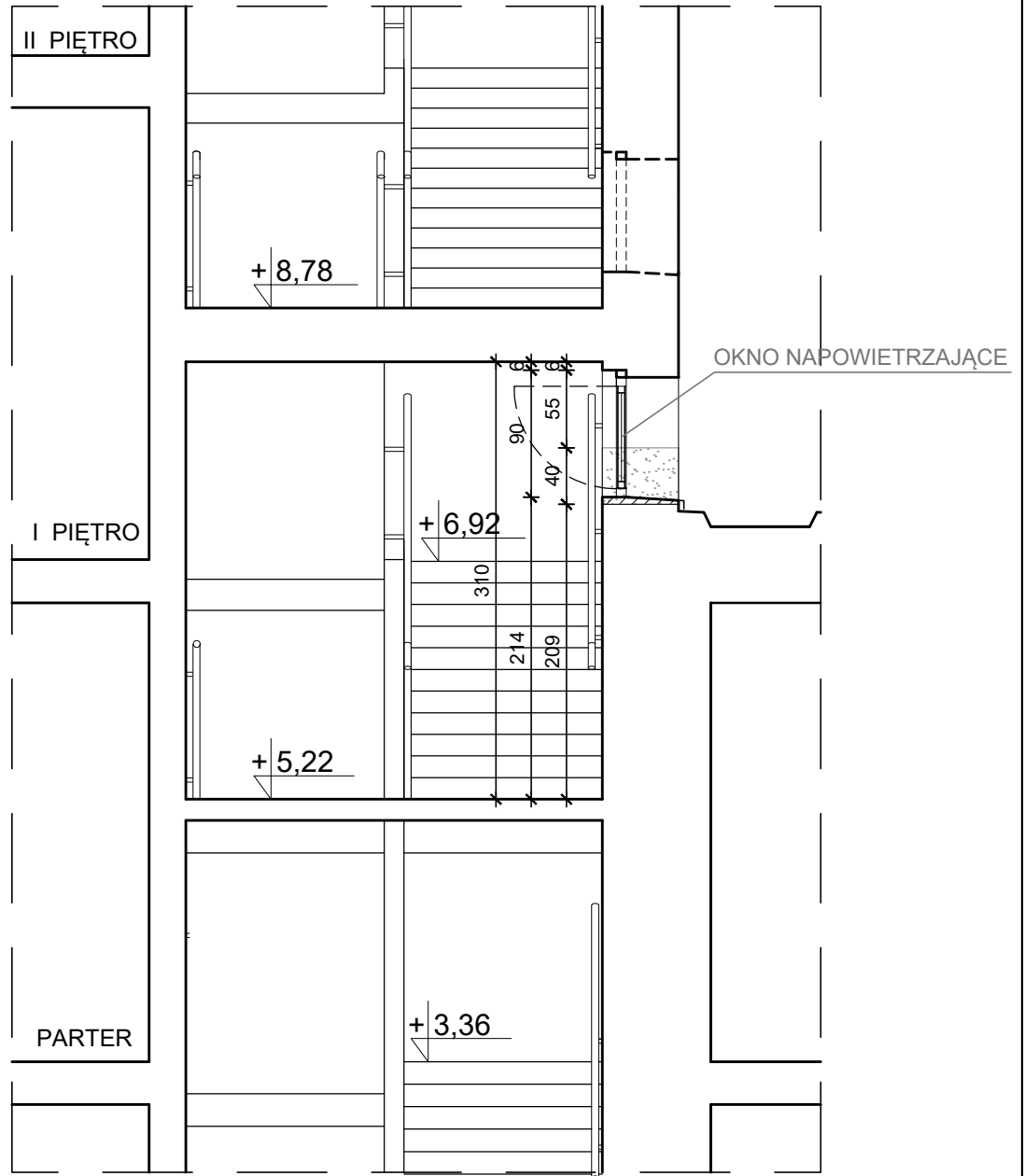
OPRACOWAŁA: mgr inż. arch.
A. WÓJCIK

OPRACOWAŁA:

DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.

NR RYS.

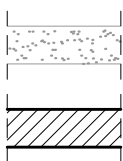
B8



PRZEKRÓJ II-II
B. KLATKA SCHODOWA

1:50

LEGENDA:



ŚCIANY DO WYBURZENIA

ŚCIANY DO ZAMUROWANIA

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT:

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSW i A
W ZIELONEJ GÓRZE

BRANŻA

INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA

BUDOWLANA

PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN
65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20
tel. (068) 451 13 21

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

FAZA:

PROJEKT
TECHNICZNY

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch.
J. DRYNKORN

121/88/Zg
specj. archit.

PROJEKTOWAŁ:

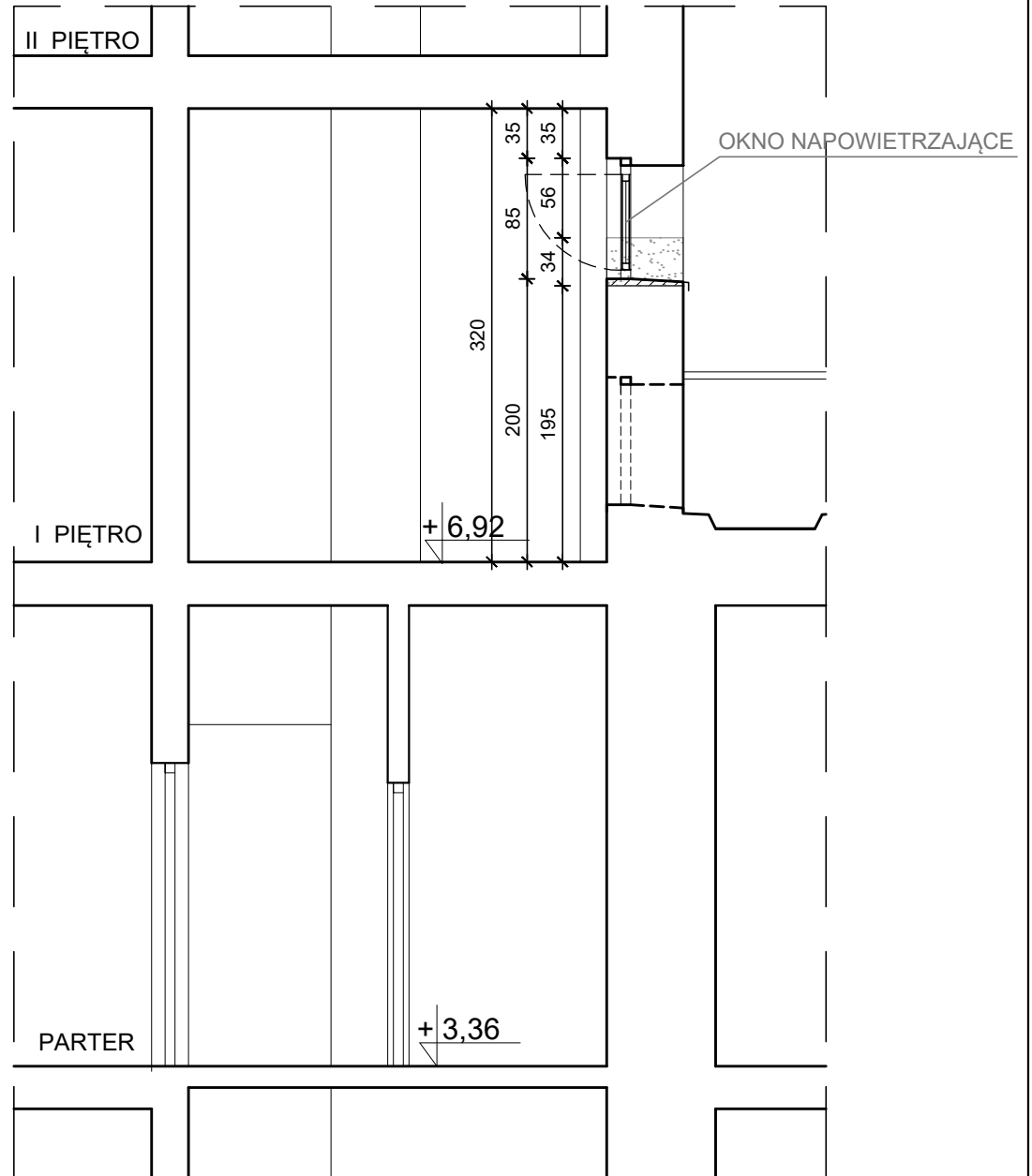
NR RYS.

OPRACOWAŁA: mgr inż. arch.
A. WÓJCIK

OPRACOWAŁA:

B9

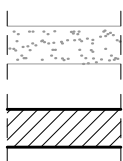
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.



PRZEKRÓJ III-III
B. KLATKA SCHODOWA

1:50

LEGENDA:



ŚCIANY DO WYBURZENIA

ŚCIANY DO ZAMUROWANIA

TEMAT:
"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT:

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSW i A
W ZIELONEJ GÓRZE

BRANŻA

INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA

BUDOWLANA

PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN
65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20
tel. (068) 451 13 21

FAZA:

PROJEKT
TECHNICZNY

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch.
J. DRYNKORN

121/88/Zg
specj. archit.

PROJEKTOWAŁ:

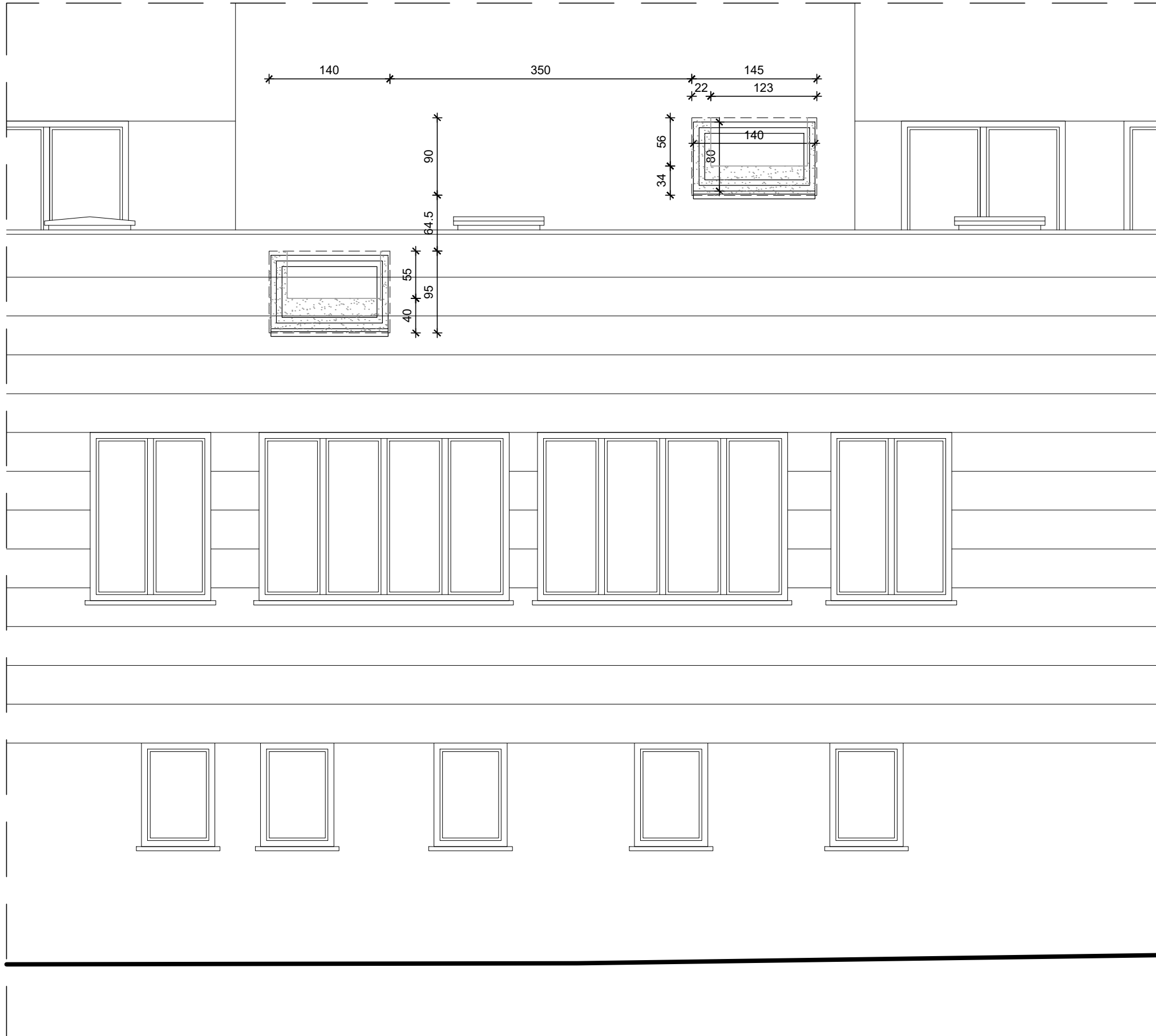
NR RYS.


OPRACOWAŁA: mgr inż. arch.
A. WÓJCIK

B10

OPRACOWAŁA:

DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.

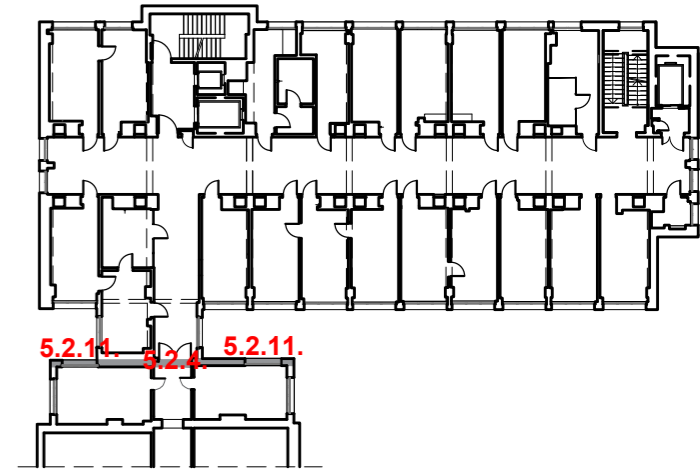
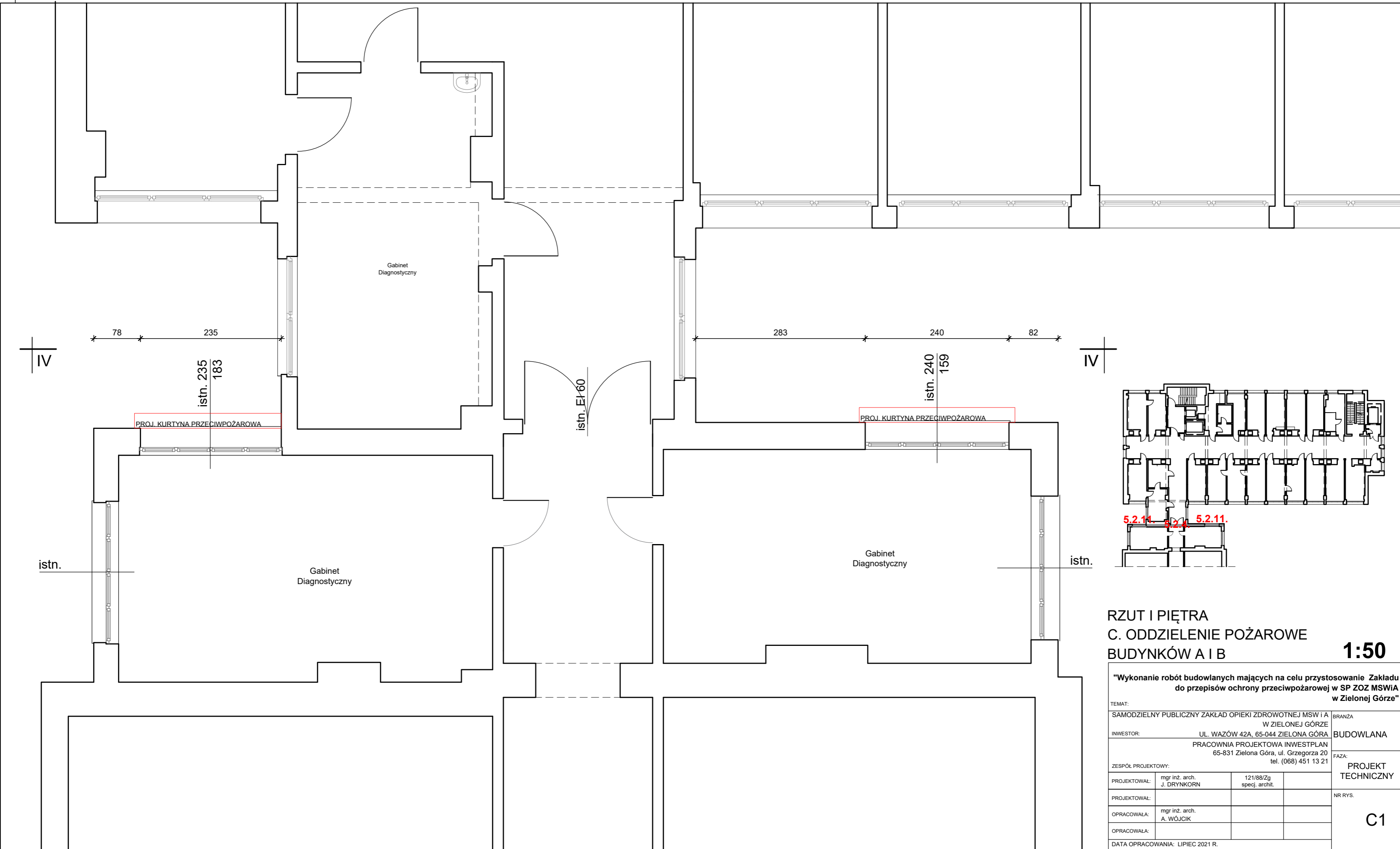


LEGENDA:
 ŚCIANY DO WYBURZENIA

**ELEWACJA
 B. KLATKA SCHODOWA 1:50**

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

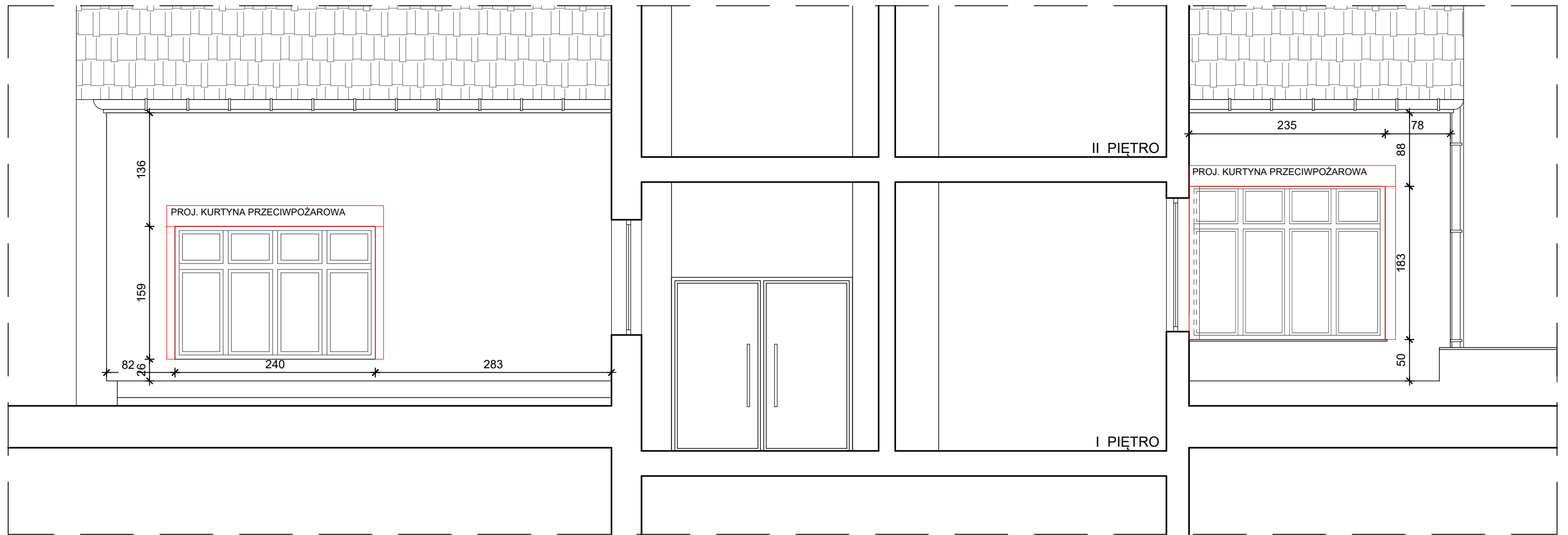
TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSW i A W ZIELONEJ GÓRZE			BRANŻA: BUDOWLANA
INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21			FAZA: PROJEKT TECHNICZNY
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	NR RYS.
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		B11
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.			



**RZUT I PIĘTRA
C. ODDZIELENIE POŻAROWE
BUDYNKÓW A I B**

1:50

<p>"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"</p>			
<p>TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA W ZIELONEJ GÓRZE</p>			
<p>INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA</p>		<p>BRANŻA: BUDOWLANA</p>	
<p>PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21</p>			
<p>ZESPÓŁ PROJEKTOWY:</p>			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		
OPRACOWAŁA:			
<p>DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.</p>			
			<p>FAZA: PROJEKT TECHNICZNY</p>
			<p>NR RYS. C1</p>



PRZEKRÓJ IV-IV
C. ODDZIELENIE POŻAROWE
BUDYNKÓW A I B

1:50

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT:

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA
W ZIELONEJ GÓRZE

BRANŻA

BUDOWLANA

INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA
PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN
65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20
tel. (068) 451 13 21

FAZA:

PROJEKT
TECHNICZNY

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	
PROJEKTOWAŁ:			

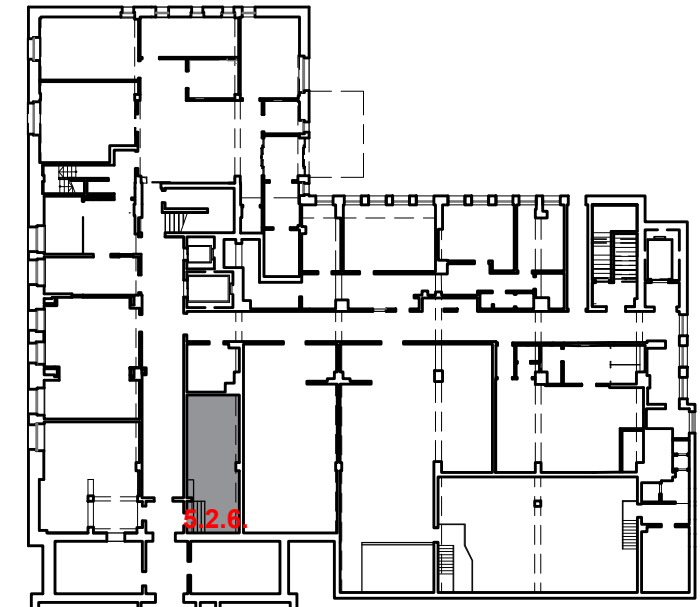
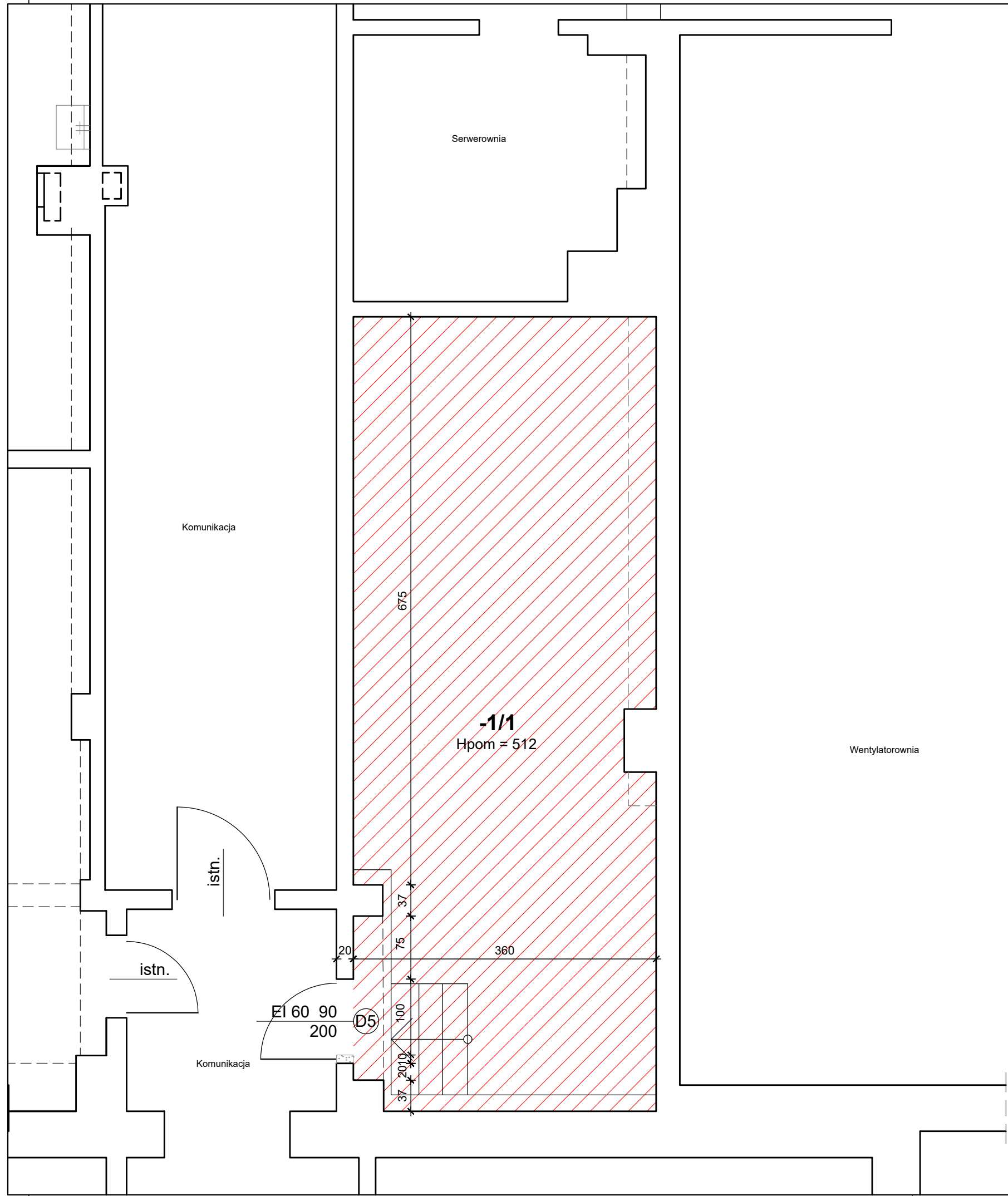
NR RYS.

OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		
OPRACOWAŁA:			

C2

OPRACOWAŁA:			
OPRACOWAŁA:			

DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.

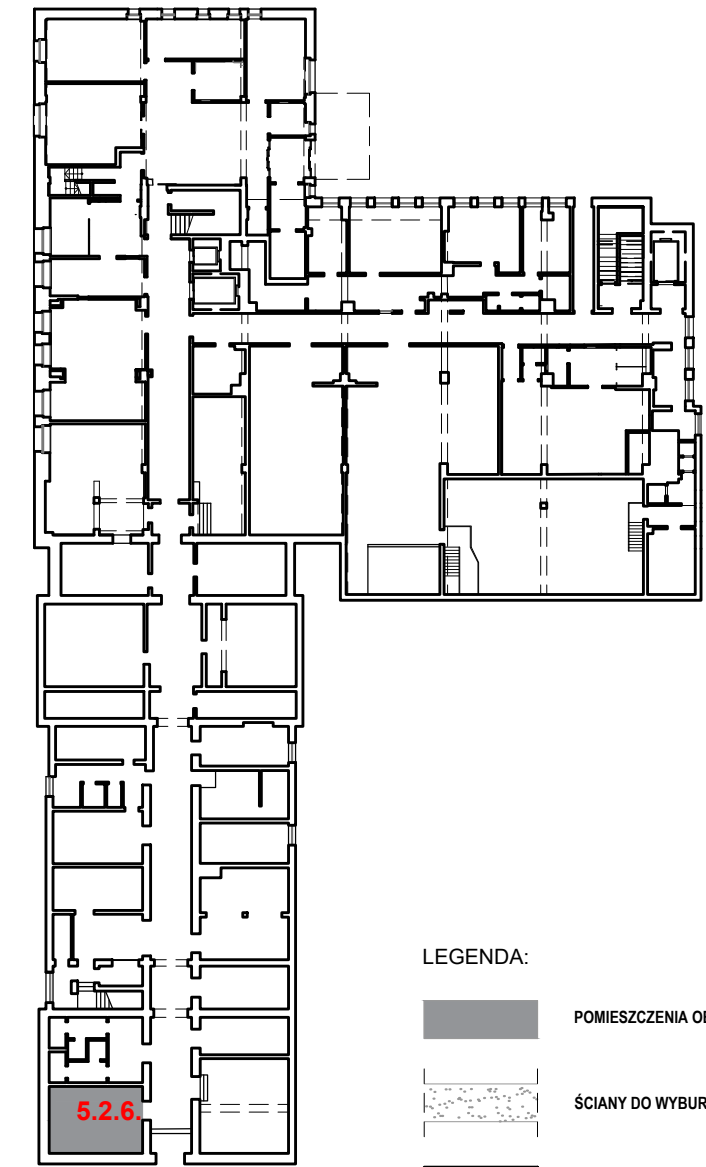
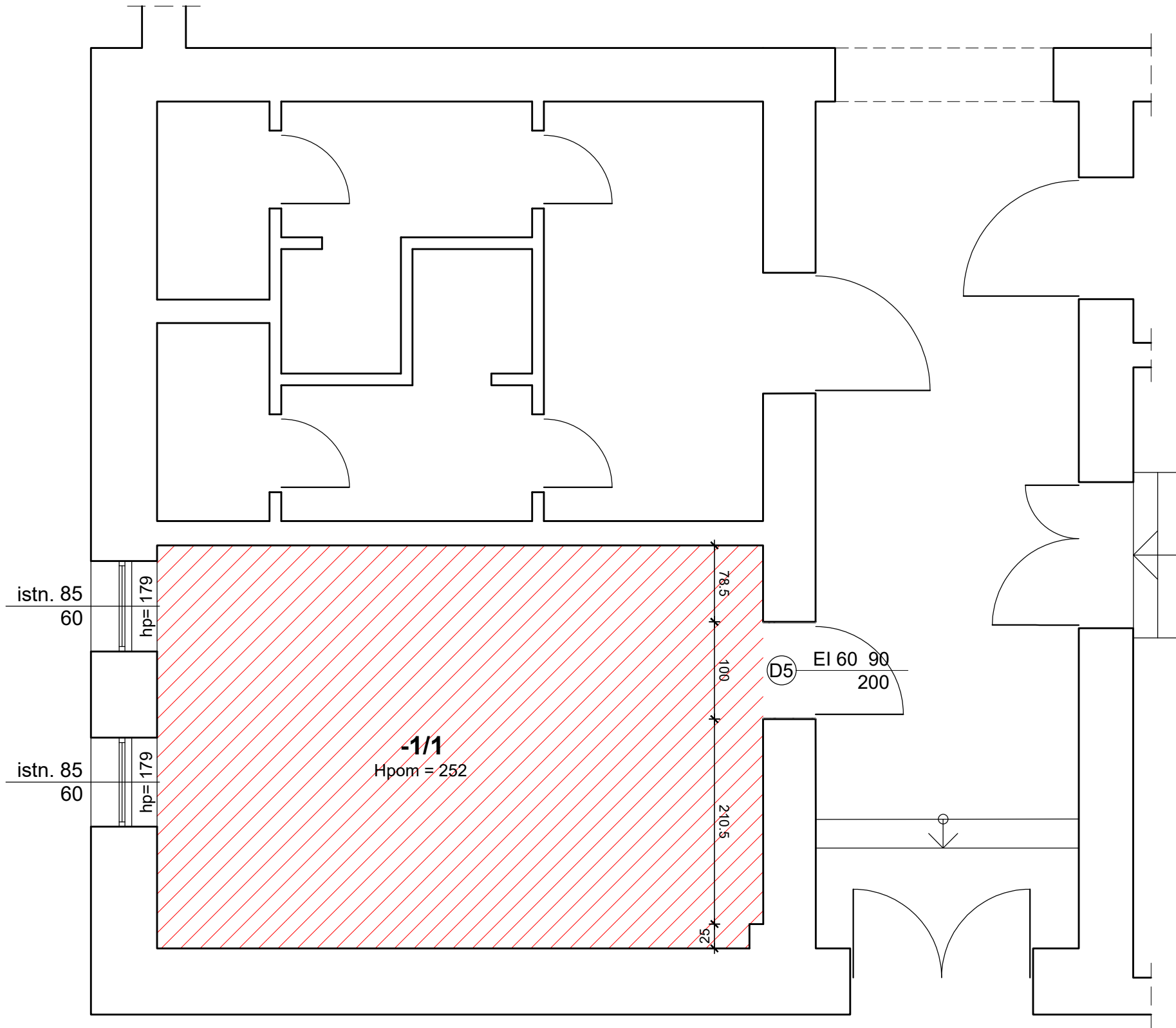


- LEGENDA:
- POMIESZCZENIA OBJĘTE OPRACOWANIEM
 - ŚCIANY ISTNIEJĄCE
 - ŚCIANY DO WYBURZENIA
 - PROJ. SUFIT EI 120

Lp.	Pomieszczenie	Pow.
-1/1	Rozdzielnia elektryczna	30,6 m ²

**RZUT PIWNICY
D. ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA 1:50**

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"			
TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSW i A W ZIELONEJ GÓRZE			BRANŻA: BUDOWLANA
INWESTOR: UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21			FAZA: PROJEKT TECHNICZNY
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	NR RYS. D1
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		
OPRACOWAŁA:			
OPRACOWAŁA:			
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.			

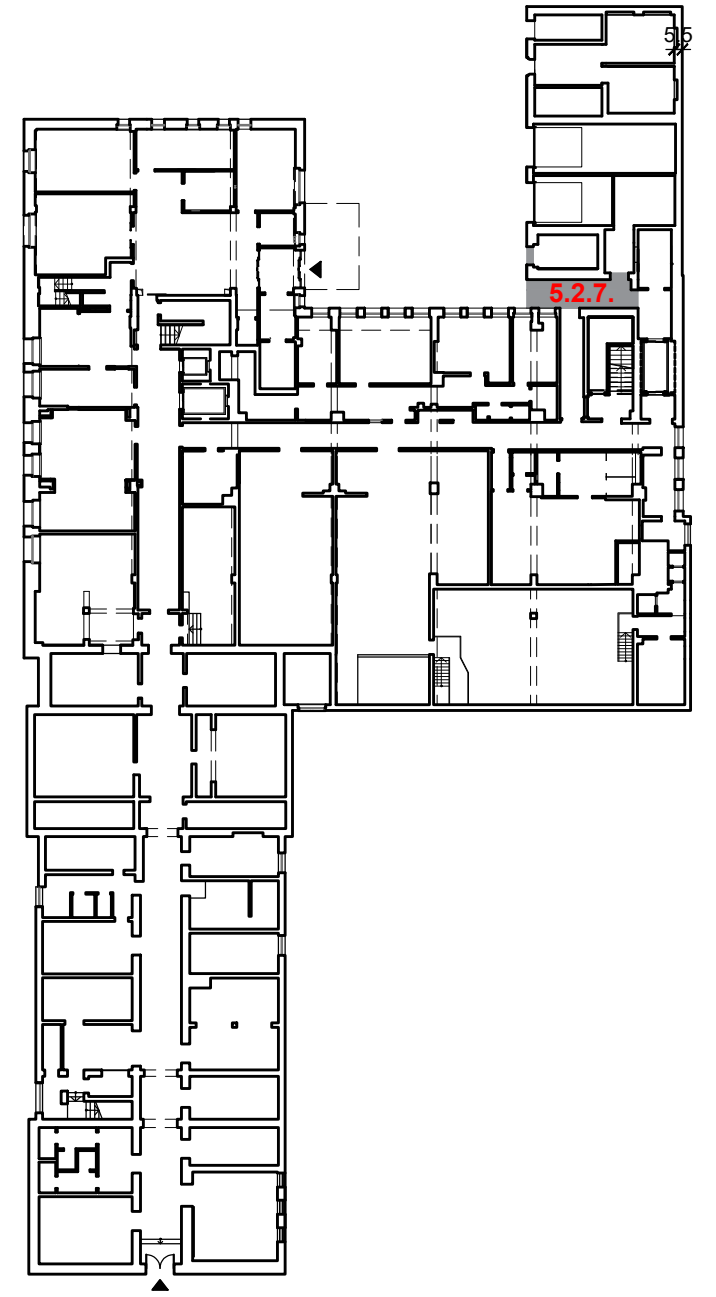
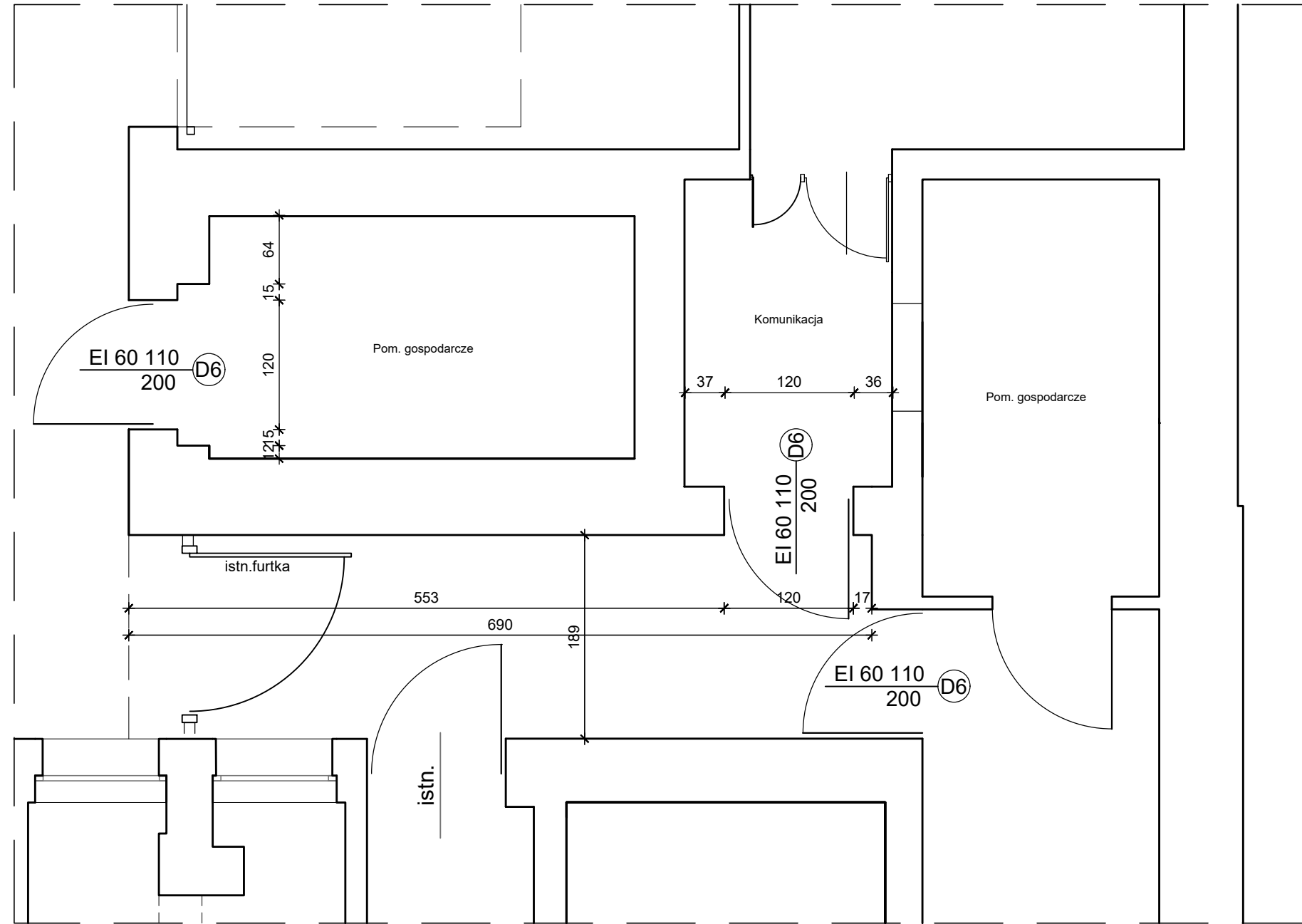


Lp.	Pomieszczenie	Pow.
-1/1	Przepompownia	25,6 m ²


**RZUT PIWNICY
E. PPRZEPOMPOWNIA 1:50**

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"

TEMAT: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSWiA W ZIELONEJ GÓRZE UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA		BRANŻA: BUDOWLANA
INWESTOR: PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21		FAZA: PROJEKT TECHNICZNY
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.
PROJEKTOWAŁ:		
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK	
OPRACOWAŁA:		
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.		
		NR RYS. E1



LEGENDA:

 POMIESZCZENIA OBJĘTE OPRACOWANIEM

**RZUT PIWNICY/PRZYZIEMIA
F. PRZEJŚCIE OBOK GARAŻU 1:50**

"Wykonanie robót budowlanych mających na celu przystosowanie Zakładu do przepisów ochrony przeciwpożarowej w SP ZOZ MSWiA w Zielonej Górze"			
TEMAT:		SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ MSW i A W ZIELONEJ GÓRZE	
INWESTOR:		UL. WAZÓW 42A, 65-044 ZIELONA GÓRA	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTPLAN 65-831 Zielona Góra, ul. Grzegorza 20 tel. (068) 451 13 21	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. J. DRYNKORN	121/88/Zg specj. archit.	
PROJEKTOWAŁ:			
OPRACOWAŁA:	mgr inż. arch. A. WÓJCIK		
OPRACOWAŁA:			
DATA OPRACOWANIA: LIPIEC 2021 R.			
BRANŻA: BUDOWLANA			FAZA: PROJEKT TECHNICZNY
NR RYS.			F1