

**PROJEKT BUDOWLANY**  
**„Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania**  
**pn.: montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie”**

**OBIEKT BUDOWLANY**

<i>nazwa obiektu</i>	budynek szkolny
<i>kategoria obiektu</i>	IX
<i>adres</i>	Osiedle Wzgórze 56, 27-530 Ożarów, województwo świętokrzyskie
<i>jednostka ewidencyjna</i>	260605_4 Ożarów - miasto
<i>obręb ewidencyjny</i>	0001 Ożarów
<i>numer(y) działek</i>	1803/602

**INWESTOR**

<i>imię i nazwisko / nazwa</i>	Zespół Szkół w Ożarowie im. Marii Skłodowskiej – Curie
<i>adres</i>	Osiedle Wzgórze 56, 27-530 Ożarów

**JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA**

<i>nazwa</i>	PROGRES kompleksowe usługi inwestycyjne Monika Płaszka
<i>adres</i>	os. na stoku 50/19, 25-437 Kielce

**GŁÓWNY PROJEKTANT**

<i>imię i nazwisko</i>	<i>nr uprawnień</i>	<i>specjalność</i>	<i>data opracowania</i>	<i>podpis</i>
mgr inż. arch. Katarzyna Bernaciak Rupart	172/SWOKK/2013	architektoniczna	styczeń 2020	

**PROJEKTANCI**

<i>imię i nazwisko</i>	<i>nr uprawnień</i>	<i>specjalność</i>	<i>data opracowania</i>	<i>podpis</i>
inż. Krzysztof Oleś	SWK/0019/POOK/08	konstrukcyjna	styczeń 2020	

<b>2</b>	<b>SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ</b>
----------	---

<b>1. Strona tytułowa dokumentacji projektowej</b>		<b>str. 1</b>
<b>2. Spis zawartości dokumentacji projektowej</b>		<b>str. 2</b>
<b>3. Oświadczenie o zgodności projektu z obowiązującymi przepisami</b>		<b>str. 3</b>
<b>4. Aktualne przynależności do izby i uprawnienia projektantów</b>		<b>str. 4÷9</b>
<b>5. Projekt zagospodarowania terenu</b>		<b>str. 10÷13</b>
- część opisowa		
- część rysunkowa		
- mapa do celów projektowych	skala 1:500	
- mapa – opracowanie graficzne	skala 1:500	
<b>6. Inwentaryzacja architektoniczno – budowlana</b>		<b>str. 14÷20</b>
- część opisowa		
- część rysunkowa		
- rzut parteru – rys. A1i	skala 1:100	
- rzut I-go piętra – rys. A2i	skala 1:100	
- rzut II-go piętra – rys. A3i	skala 1:100	
- elewacja budynku – rys. A4i	skala 1:100	
- przekroje – rys. A5i	skala 1:100	
<b>7. Projekt budowlany</b>		<b>str. 21÷33</b>
- część opisowa		
- część rysunkowa		
- rzut parteru – rys. A1p	skala 1:100	
- rzut I-go piętra – rys. A2p	skala 1:100	
- rzut II-go piętra – rys. A3p	skala 1:100	
- elewacja budynku – rys. A4p	skala 1:100	
- przekroje – rys. A5p	skala 1:100	
- schemat platformy pionowej – rys. A6p	skala -:---	
- schemat fundamentów pod platformę – rys. K1p	skala -:---	

3

**OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI**

Na podstawie art. 20 ust.1 i 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz.U z 2019r. poz. 1186) oświadczamy, że opracowana dokumentacja projektowa pn.:

„Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania  
pn.: montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie”

Inwestor:

Zespół Szkół w Ożarowie im. Marii Skłodowskiej – Curie  
Osiedle Wzgórze 56, 27-530 Ożarów

została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej na dzień opracowania.

mgr inż. arch. Katarzyna Bernaciak Rupart  
172/SWOKK/2013

inż. Krzysztof Oleś  
SWK/0019/POOK/08

4	<b>AKTUALNE PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY I UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW</b>
---	---



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

**ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**  
(wypis z listy architektów)

Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Katarzyna Bernaciak-Rupart**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **172/SW)KK/2013**, jest wpisana na listę członków Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SW-0219**.

Członek czynny od: 29-08-2013 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 09-09-2019 r. Kielce.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-03-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Alicja Bojarowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**SW-0219-2A35-BYE9-6624-5D97**

---

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



**GŁÓWNY INSPEKTOR  
NADZORU BUDOWLANEGO**

DSW/ORZ/600/3481/13  
MPI

Warszawa, 2013-07-17

**DECYZJA**

Na podstawie art. 12 ust.7 i art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267),

**KATARZYNA BERNACIAK-RUPART**  
**magister inżynier architekt**

uprawniona na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów RP

z dnia 7.06.2013 r. znak sprawy: ŚOKK/UpB/2/13

numer 172/SWOKK/2013

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności architektonicznej

obejmującej projektowanie

bez ograniczeń

**została wpisana**

**DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**pod pozycją 3122/13/U/C**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, nie wymaga uzasadnienia.

Strona może wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Ostateczna decyzja o wpisie do centralnego rejestru, o którym mowa w art. 88a ust 1 pkt 3 lit. a Prawa budowlanego, stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Ponadto z uwagi, iż niniejsza decyzja uwzględnia w całości żądanie strony, na podstawie art. 130 § 4 Kpa, podlega wykonaniu przed upływem terminu do wystąpienia strony z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

**Otrzymują:**

1. Pani Katarzyna Bernaciak-Rupart  
ul. Stalowa 7  
27-200 Starachowice
2. Świętokrzyska Okręgowa  
Izba Architektów RP
3. aa



z upoważnien...  
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO  
ZASTĘPCA DYREKTORA DEPARTAMENTU SKARG I WNIOSKÓW

*Tomasz Osiecki*



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚWIĘTOKRZYSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Kielce, dnia 7 czerwca 2013 r.

Znak sprawy: ŚOKK/UpB/2/13

**DECYZJA nr 172/SWOKK/2013**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity z 2010 r. Dz.U. Nr 243, poz. 1623; z późniejszymi zmianami); art. 11 i 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami), § 11 ust.1 pkt.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 z późniejszymi zmianami) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; z późniejszymi zmianami)

**stwierdza się, że**

**Pani**

magister inżynier architekt **Katarzyna Bernaciak-Rupart**  
urodzona w dniu 09.05.1979 r. w Zamościu

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową  
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

- |                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Przewodniczący ŚOKK :          | arch. Marek Góra            |
| 2. Zastępca Przewodniczącego ŚOKK | arch. Krystyna Kuźmuk       |
| 3. Sekretarz ŚOKK                 | arch. Zyta Samborska-Słowik |
| 4. Członek ŚOKK                   | arch. Jan Folfas            |
| 5. Członek ŚOKK                   | arch. Marcin Kamiński       |
| 6. Członek ŚOKK                   | arch. Marek Krawczyk        |



Otrzymują:

1. Pani Katarzyna Bernaciak-Rupart, 27-200 Starachowice ul. Stalowa 7,
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
  - 1). Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
  - 2). Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP: ul. Siłniczna 15/4, 25-515 Kielce,
3. a.a.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-HFX-KK3-6BE \*

Pan Krzysztof Oleś o numerze ewidencyjnym SWK/BO/0162/08  
adres zamieszkania ul. Tektoniczna 10/4, 25-640 Kielce  
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-09-01 do 2020-08-31.

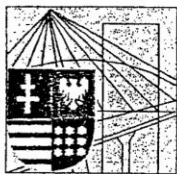
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-20 roku przez:

Wojciech Płaza, Przewodniczący Okręgowej Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
sygn. akt SK-0054-0003(2)/08

Kielce dnia 27.06.2008 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust.1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2003r., Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.*) zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (*Dz.U. z 2005r., Nr 163, poz. 1364*) oraz § 12 pkt 1 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2005r., Nr 96, poz. 817*) w związku z § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006r., Nr 83, poz. 578 z późn. zm.*)

Świętokrzyska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
nadaje

**Panu Krzysztofowi Oleś**  
inżynierowi budownictwa  
urodzonemu dnia 21 sierpnia 1979 roku w Końskich

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**nr ewidencyjny SWK/0019/POOK/08**  
**do projektowania bez ograniczeń**  
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

### 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.

### Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Oleś  
ul. Tektoniczna 10/4  
25-640 Kielce
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający  
OKK SIIB

*Stefan*  
dr inż. Stefan Szalkowski  
*Edmund*  
mgr inż. Edmund Piętażek  
*Józef*  
mgr inż. Józef Piwko

**1. Podstawa opracowania:**

- rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dnia 25 kwietnia 2012r. (Dz.U. z 2018 r. poz. 1935),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. z 2019r. poz. 1065),
- ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz.U z 2019r. poz. 1186),
- wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego BII.6727.313.2019 z dn. 20.12.2019r.,
- dokumentacja projektowa przekazana przez Inwestora – opracowanie sierpień 2011r.,
- mapa do celów projektowych – opracowanie styczeń 2020r.,
- obowiązujące przepisy budowlane oraz Polskie Normy.

**2. Przedmiot inwestycji, zakres zamierzenia budowlanego:**

Projektowana inwestycja ma na celu przebudowę budynku Zespołu Szkół w Ożarowie poprzez montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku – platformy pionowej śrubowej, samonośnej i prac z tym związanych wewnątrz budynku.

**3. Istniejący stan zagospodarowania działki – 1803/602:**

Przedmiotowa działka położona jest w mieście Ożarów, gm. Ożarów oraz znajduje się na terenie oznaczonym symbolem „UP 3” – teren usług publicznych z przeznaczeniem na usługi oświaty. Przedmiotowa działka 1803/602 graniczy bezpośrednio z działkami 1803/601, 1803/604, 1803/605, 1803/607. Teren z niewielkim spadkiem kierunku południowym. Na działkach jak i w okolicy przedmiotowej znajduje się zieleń niska i wysoka. W granicach własności inwestora znajduje się wygrodzony kontener na odpady. W zakresie obsługi komunikacyjnej działka posiada dojazd i dojścia piesze o nawierzchni utwardzonej. Układ komunikacyjny zapewnia prawidłowe funkcjonowanie obiektu. Dojazd do działki poprzez istniejący zjazd z drogi o nawierzchni utwardzonej – nawierzchnia asfaltowa od strony zachodniej. Do budynku doprowadzone są niezbędne media do prawidłowego funkcjonowania obiektu. Projektowane prace nie będą ingerować w istniejące zagospodarowanie terenu, nie będą wprowadzać zmian. Projekt obejmuje montaż platformy dla osób niepełnosprawnych – platformy pionowej śrubowej, samonośnej i prac z tym związanych wewnątrz budynku

Dane wielkościowe:

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| – powierzchnia działki        | 14461,00m <sup>2</sup>                      |
| – powierzchnia zabudowy       | 1698,00m <sup>2</sup>                       |
| – kategoria wysokości budynku | budynek średnio - wysoki (SW) od 12m do 25m |

**4. Projektowane zagospodarowanie działki, obsługa terenu:**

Nie dotyczy. W związku z projektowanymi pracami, w istniejącym zagospodarowaniu terenu, nie wprowadza się żadnych zmian. Przedmiotowa inwestycja nie ingeruje w powierzchnię istniejącej zabudowy. Działka w zakresie komunikacji pieszej i kołowej pozostaje bez zmian. Dojazd na teren inwestora pozostaje bez zmian – poprzez istniejące zjazdy. Dla inwestycji nie planuje się wykonania nowych przyłączy. Przedmiotowa inwestycja nie powoduje żadnych zmiany w ukształtowaniu terenu. Odprowadzenie wód opadowych – bez zmian.

**5. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki wraz z bilansem terenu:**

Z uwagi na charakter opracowania i brak zmian w istniejącym zagospodarowaniu terenu odstąpiono od zestawienia powierzchni.

**6. Spełnienie ustaleń z wypisu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:**

Planowana inwestycja obejmuje wnętrze wybudowanego i funkcjonującego już budynku – budynek szkoły. Pkt zawarte w wypisie – są spełnione. Forma i kształt budynku nie ulega zmianie, spadki dachu pozostają bez zmian, nie ingeruje się w powierzchnię biologiczną terenu, w powierzchnie zabudowy. Inwestycja nie wpływa negatywnie na otaczające środowisko.

### **7. Warunki z zakresu ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**

Planowana inwestycja nie znajduje się na terenie, który podlega ochronie prawnej w aspekcie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2018r. poz. 2067 – Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 3 października 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami).

### **8. Dane określające wpływ eksploatacji na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego:**

Teren na którym będzie realizowana inwestycja, znajduje się poza zasięgiem ustanowionych terenów górniczych (Dz.U. z 2019r. poz. 868 - Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 4 kwietnia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy – Prawo geologiczne i górnicze). Teren inwestycji nie leży również na obszarze zalewowym oraz narażonym na osuwiska mas ziemnych. Nie występują ograniczenia odnoszące się do przedmiotowej inwestycji.

### **9. Przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników:**

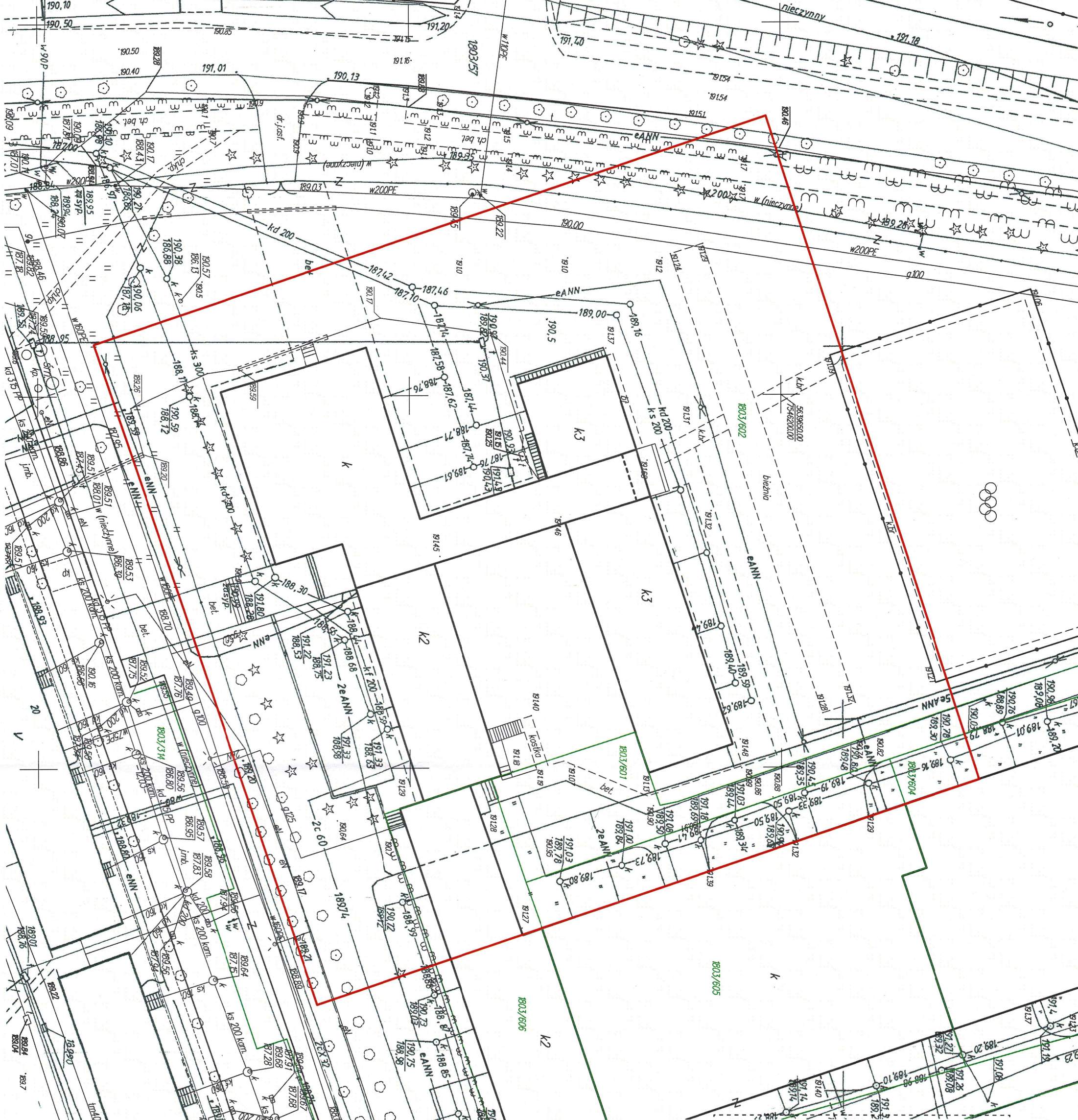
- przedsięwzięcie inwestycyjne nie jest zaliczone do mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r., w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - Dz.U. z 2016r. poz. 71,
- inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele rolnicze i nieleśne,
- postępowanie z odpadami powstającymi w trakcie realizacji inwestycji wymaga uzgodnienia z właściwym organem i powinno być zgodne z ustawą z dnia 8 stycznia 2013 r. Dz.U. z 2013r. poz. 21,
- projektowana inwestycja nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne,
- dla założonego programu użytkowego, nie występuje związana z eksploatacją budynku zwiększona emisja hałasu, wibracji i promieniowania w tym jonizującego jak również nie powstaje pole elektromagnetyczne czy inne zakłócenia,
- inwestycja nie narusza dostępu do drogi publicznej sąsiednim działkom, nie pozbawia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz ze środków łączności, nie pozbawia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, nie powoduje ponadnormowego zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby, nie występują uciążliwości związane z eksploatacją budynku zwiększona emisja hałasu, wibracji i promieniowania w tym jonizującego jak również nie powstaje zwiększone pole elektromagnetyczne czy inne zakłócenia,
- oddziaływanie budynku nie wychodzi poza granice objęte opracowaniem, nie powoduje emisji zanieczyszczenia o charakterze odorowym, nie wprowadza do powietrza atmosferycznego zanieczyszczenia,
- wody opadowe z dachu odprowadzone są na teren własny,
- inwestycja nie powoduje zakłócenia stosunków wodnych na działkach sąsiednich.

### **10. Inne konieczne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych:**

Nie dotyczy.

### **12. Istniejące zagrożenia na przedmiotowej działce:**

Nie występują żadne bezpośrednie zagrożenia zdrowia lub życia.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
 Skala 1:500  
 sekcja: 7.143.26.04.2.4  
 Uład współrzędnych prostokątnych płaskich 2000 streja 7  
 Uład wysokości Kruszta 60



województwo 26 świętokrzyskie  
 powiat 2606 opatowski  
 jedn. ewid. 260605\_4 Oźarów - miasto  
 obręb 260605\_4.0001 Oźarów

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń podziemnych nie zgłoszonych do inwentaryzacji powykonawczej.  
 Granice działek zgodne są z danymi ewidencji gruntów i budynków.  
 W obszarze aktualizacji nie badano występowania szkodliwości gruntowych.  
 Obszar aktualizacji oznaczono kolorem czerwonym.

G-IV.6640.10.2020

Data opracowania mapy:

2020-01-07

**e-kierka**  
 USŁUGI GEODEZYJNE  
 mgr inż. Mariusz Czechowski  
 27-660 KOPRZYWNICA ul. Pińskiego 27  
 NIP 864-176-16-71 Regon 230308080  
 604 950 111 [maryusz@e-kierka.com](mailto:maryusz@e-kierka.com)

**GEODETA UPRAWNIONY**  
 mgr inż. Mariusz Czechowski  
 UP. GUSK Nr. 19397

Podważa się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasob geodezyjny i kartograficzny	Starosta Opatowski Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Opatowie
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	P.2606.2020.30
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-01-13
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

mgr inż. Mariusz Czechowski  
 Kierownik Wydziału Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Miastem  
 Geodeta Powiatowy



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
skala 1:500

sekcja: 7.143.26.04.2.4

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich 2000 strefa 7

60

Układ wysokości Kruskalod 60

województwo 26 świętokrzyskie  
powiat 2606 opatowski  
jedn. ewid. 260605\_4 Ożarów - miasto  
obręb 260605\_4.0001 Ożarów

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń podziemnych nie zgłoszonych do inwenturyzacji powymiarowej.  
Granice działek zgodnie są z danymi ewidencji gruntów i budynków.  
W obszarze aktualizacji nie badano występowania służebności gruntowych.  
Obszar aktualizacji oznaczono kolorem czerwonym.

G-IV.6640.10.2020

Data opracowania mapy:

2020-01-07

**GEODETA UPRAWNIENIY**  
**e-kierka**

**USŁUGI GEODEZYJNE**

**mgr inż. Mariusz Czechowski**  
ul. Piłsudskiego 27  
NIP 864-176-16-71 Region 210308080  
604 350 111 maryjusz@gmail.com

**mgr inż. Mariusz Czechowski**  
ul. Piłsudskiego 27  
NIP 864-176-16-71 Region 210308080  
604 350 111 maryjusz@gmail.com

1 2  
1 2  
2



wejscie do budynku

NR EWID.	1ZT	NAZWA KRSUBKODU	Zagospodarowanie terenu
		NAZWA ZAKRESU	
		INWESTOR	Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, os. Wzgórze 56
		AGENCI INŻYNIERSKI	Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, os. Wzgórze 56
		OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Katarzyna Barnacka-Rupart 172510WIKW2713
		OPRACOWAŁ	inż. Krzysztof Okaś SWK00191POOK018
		SKALA I FORMAT	1:500 A3
		DATA OPRACOWANIA	styczeń 2020
		STANOWISKO	PB

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

Starosta Opatowski  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Opatowie

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operat techniczny

P.2606.2020.30

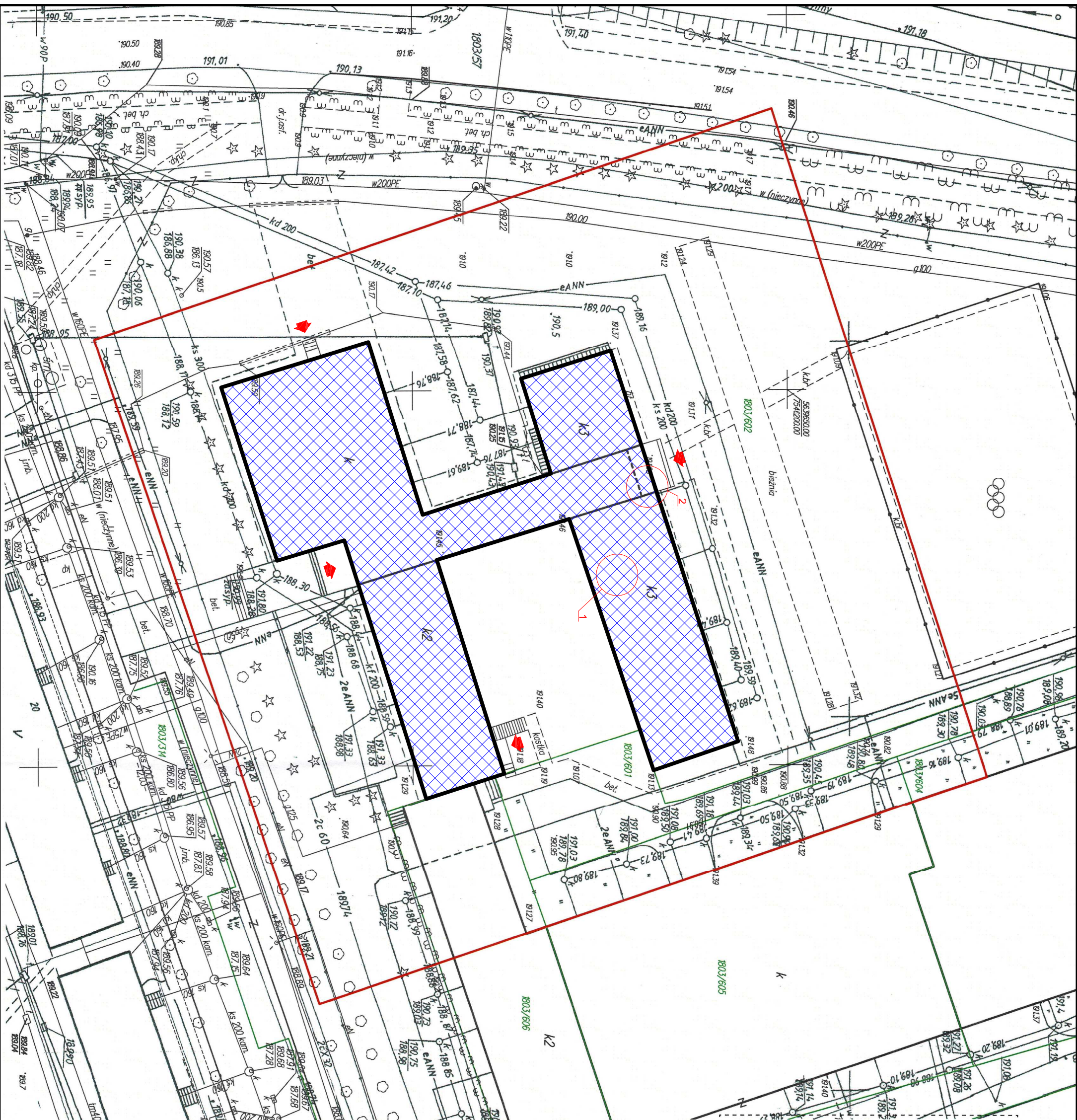
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

2020-01-13

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

Zupp

*mgr inż. Katarzyna Barnacka-Rupart*  
Kierownik Wydziału Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Miastem i Gminami  
Geodeta Powiatowy



**1. Cel inwentaryzacji:**

Projektowana inwestycja ma na celu przebudowę budynku Zespołu Szkół w Ożarowie poprzez montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku – platformy pionowej śrubowej, samonośnej i prac z tym związanych wewnątrz budynku.

**2. Podstawa opracowania:**

- rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dnia 25 kwietnia 2012r. (Dz.U. z 2018 r. poz. 1935),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. z 2019r. poz. 1065),
- ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz.U z 2019r. poz. 1186),
- ustalenia z Inwestorem,
- dokumentacja projektowa przekazana przez Inwestora – opracowanie sierpień 2011r.

**3. Ogólna charakterystyka budynku:**

Budynek ZS realizowany w latach 80/90 – tych ubiegłego wieku. Jest to budynek bezstylowy z dachem wielospadowym, nie posiadający żadnych charakterystycznych detali architektonicznych. Budynek posadowiony na ławach fundamentowych. Ławy fundamentowe żelbetowe wylewane. Stropy, ściany wzniesione w sposób prefabrykowany oraz tradycyjny - mурowany.

**4. Dane informacyjne oraz wielkościowe budynków należących do ZS w Ożarowie – z uwagi na charakter opracowania podano wartości ogólne:**

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| – kubatura                      | 25397,65m <sup>3</sup>  |
| – powierzchnia zabudowy         | 2474,53m <sup>2</sup>   |
| – powierzchnia użytkowa         | 7194,15m <sup>2</sup>   |
| – ilość kondygnacji nadziemnych | zróżnicowane, zależy od segmentu 1+3<br>(włącznie z parterem) |
| – podpiwniczenie                | częściowe   |
| – kategoria wysokości budynku   | budynek średnio - wysoki (SW) od 12m do 25m                   |

**5. Ekspertyza techniczna wraz z oceną techniczną istniejącego budynku:**

Poniższa ekspertyza ma jedynie charakter informacyjny - ze względu na charakter opracowania oraz zakres przewidzianych robót.

- układ konstrukcyjny – słupowo ryglowy – stan dobry,
- fundamenty – monolityczne, żelbetowe – stan dobry,
- ściany zewnętrzne – prefabrykowane wraz z wypełnieniem w sposób tradycyjny mурowane z bloczków – stan dobry,
- ściany wewnętrzne nośne mурowane – stan dobry,
- ściany działowe – cegła, bloczki, płyty GK – stan dobry,
- stropy – prefabrykowane, kanałowe, typu szkolnego – stan dobry,,
- schody – prefabrykowane – stan dobry,
- dach – konstrukcji drewnianej o nachyleniu 27°, kryty blachą – stan dobry,
- obróbki – blacha – stan dobry,
- rury spustowe i rynny – stal, PCV – stan dobry,
- izolacja termiczna ścian zewnętrznych – styropian EPS gr. 13cm,,
- tynki wewnętrzne – wapienno-cementowe,
- tynki zewnętrzne – cienkowarstwowe mineralne,
- posadzki – zróżnicowane, w zależności od funkcji pomieszczeń, np. gres, wykładzina PCV, parkiet
- stolarka okienna – PCV, typowa w kolorze białym – stan dobry,
- stolarka drzwiowa – drzwi wejściowe – aluminiowe – stan dobry; drzwi wewnętrzne – płycinowe, typowe, pełne; drzwi wewnętrzne do kabin toaletowych, natrysków, umywalni – płycinowe, typowe zaopatrzone na dole w otwory nawiewne,
- malowanie – emulsyjne,
- okładziny ścienne – zróżnicowane, w zależności od funkcji pomieszczeń, np. flizowanie,
- wentylacja – grawitacyjna oraz częściowo mechaniczna,

- instalacje – budynek wyposażony jest w instalację min. elektryczną, wodę, co, gazową, kanalizację sanitarną i telefon.

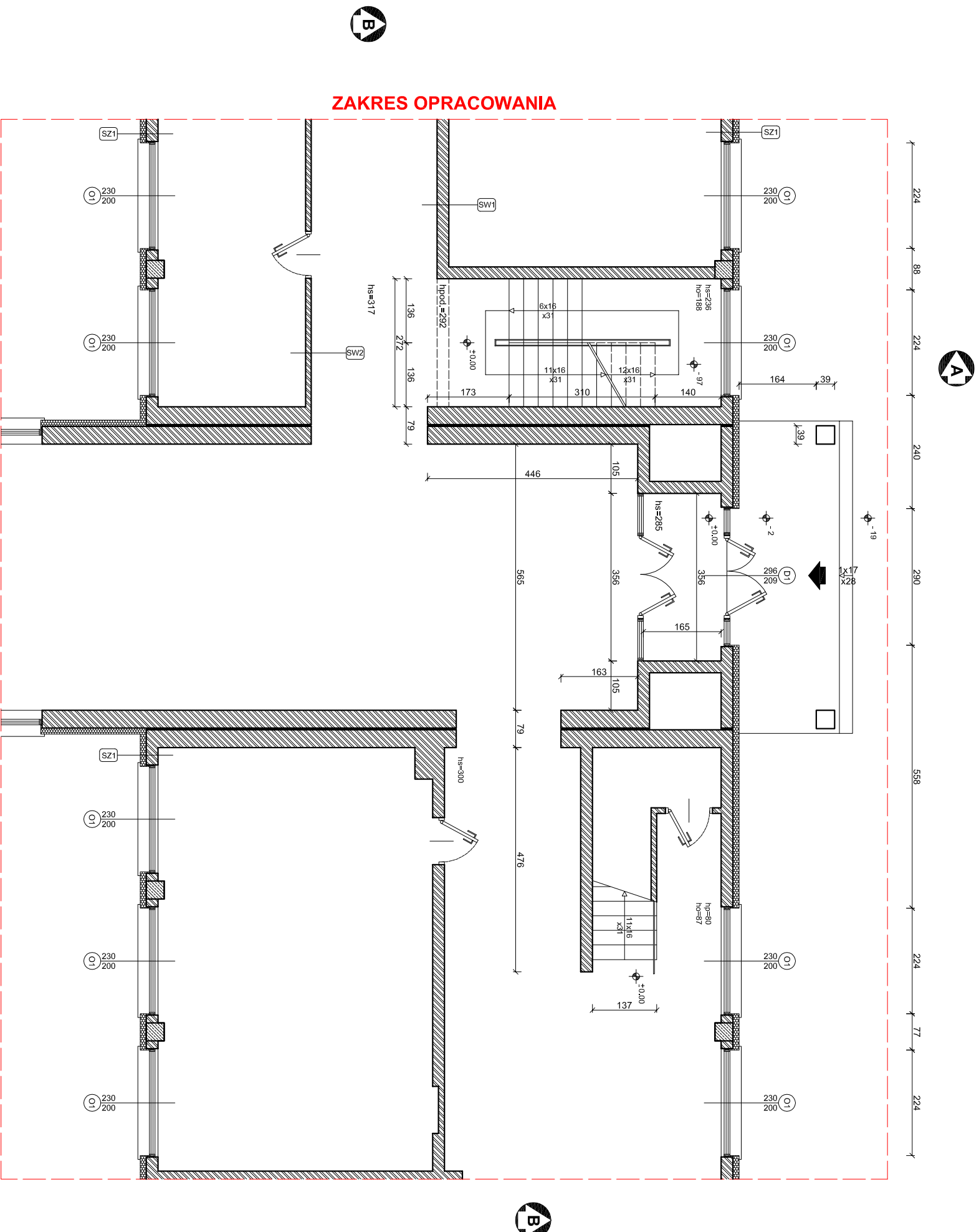
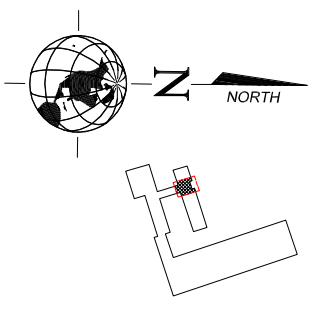
Przewidziany zakres pracy wygląda następująco:

- niezbędne roboty rozbiórkowe, przekucia i przebiccia wynikające z charakteru planowanej inwestycji,
- prace fundamentowe pod platformę śrubową,
- montaż platformy pionowej śrubowej, samonośnej,
- roboty murarskie,
- przeróbka instalacji c.o. związana z montażem windy,
- prace naprawcze i uzupełniające po zakończeniu robót.

Budowę wykonano przy użyciu materiałów budowlanych posiadających stosowne atesty i świadectwa dopuszczające do stosowania w budownictwie ogólnym w tamtym okresie. Ogólne oględziny elementów konstrukcyjnych wykazały iż budynek pod względem konstrukcyjnym znajduje się w dostatecznym stanie technicznym. Nie stwierdzono poważnych spękań ani uszkodzeń elementów konstrukcyjnych budynku – na dzień przeprowadzonej wizji lokalnej. Dla przyjętych schematów i założeń projektowych, konstrukcja budynku spełnia warunki zapewniające nie przekroczenie stanów granicznych nośności i użytkowania. Istniejąca konstrukcja budynku przenosi obciążenia pochodzące od jej ciężaru własnego, obciążenia śniegiem, obciążeń użytkowych, parciem i ssaniem wiatru. Przedmiotowy budynek nadaje się do wykonania planowanej inwestycji. Projektowane prace nie obciążą istniejących fundamentów i ścian budynku. Układ konstrukcyjny budynku pozwala na przeprowadzenie planowanych robót. Przyjęte rozwiązanie nie wpłynie w żaden negatywny sposób na istniejący budynek i nie spowoduje dociążenia ław fundamentowych i stropów istniejącego budynku.

mgr inż. arch. Katarzyna Bernaciak Rupart  
172/SWOKK/2013

inż. Krzysztof Oleś  
SWK/0019/POOK/08

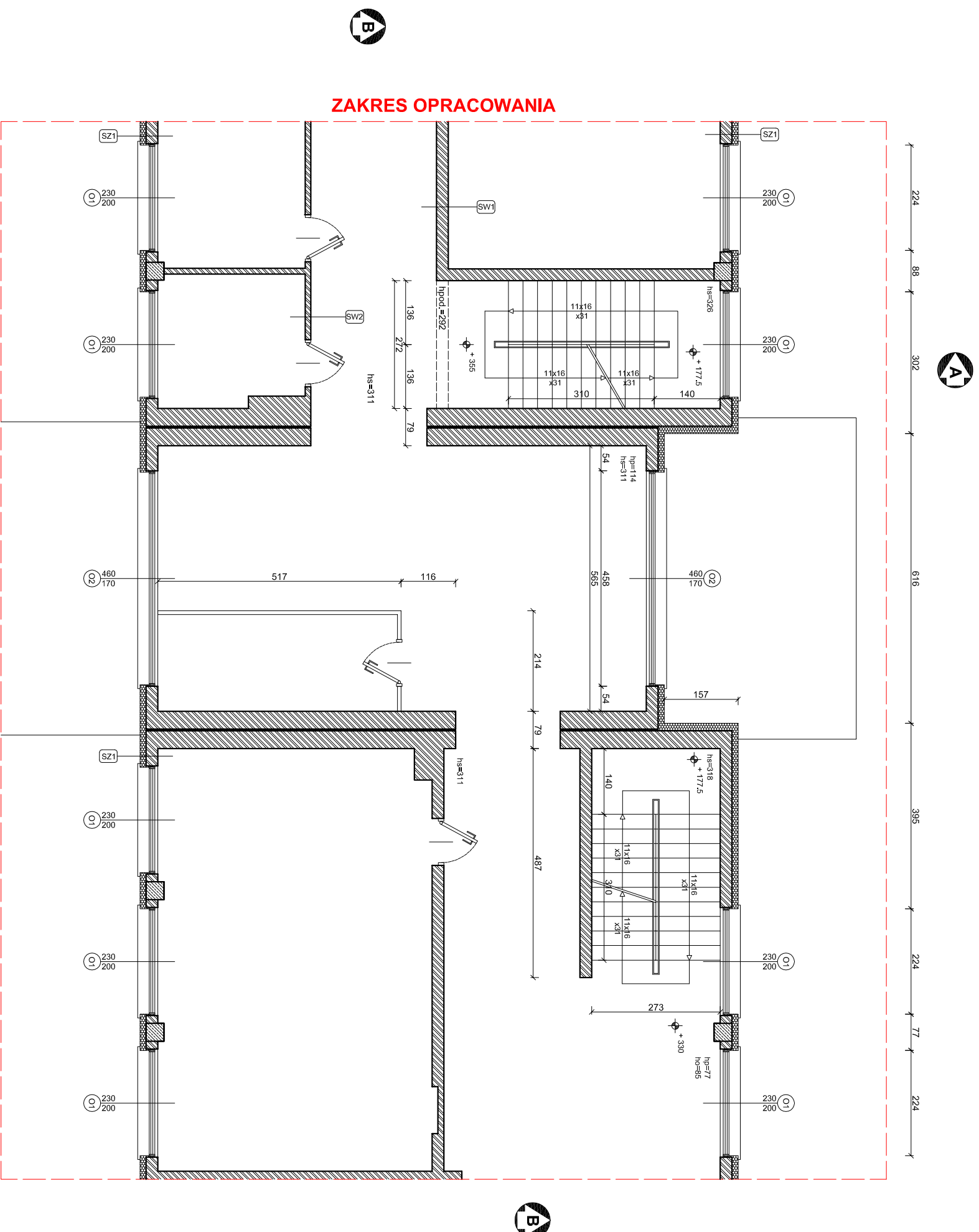
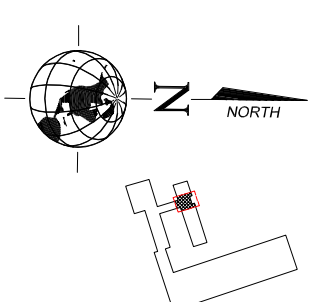


**ZAKRES OPRAWOWANIA**

<b>SZ1 SCIANA ZEWNĘTRZNA NOSNA</b>	- wyprawa elewacyjna - klej z wtopioną siatką z włókna szklanego - styropian EPS - blocek z betonu komorkowego / ciepła - lynch cem.-waga, kl. III - warstwa wykończeniowa	0,2 cm 0,2 cm 13 cm 12 cm 1,5 cm
<b>SW1 SCIANA WEWNĘTRZNA NOSNA</b>	- warstwa wykończeniowa - lynch cem.-waga, kl. III - blocek z betonu komorkowego / ciepła - lynch cem.-waga, kl. III - warstwa wykończeniowa	1,5 cm 12 cm 1,5 cm
<b>SW2 SCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA</b>	- warstwa wykończeniowa - lynch cem.-waga, kl. III - blocek z betonu komorkowego / ciepła / GK - lynch cem.-waga, kl. III - warstwa wykończeniowa	1,5 cm 12 cm 1,5 cm

<b>NR RYS</b>	NAZWA RYSUNKU		
<b>A/1</b>	Rzut parteru		
<b>LP</b>	<b>OPISANIE</b>	<b>NAZWA ZADANIA</b>	<b>PODS</b>
1	Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie - dla zadania ptc. montaż <b>halidowy</b> dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie	<b>INWESTOR</b> Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, okr. Węgrzeczka 56	
2	projektowaia opracowaia	<b>ADRES INWESTYCJI</b> Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, okr. Węgrzeczka 56	
<b>BRANŻA</b>	<b>SKALA</b>	<b>FORMAŁKI</b>	<b>DATA OPRACOWANIA</b>
ARCHITEKTURA	1:100	A3	styczeń 2020
			<b>S. ZADANIA</b>
			INW





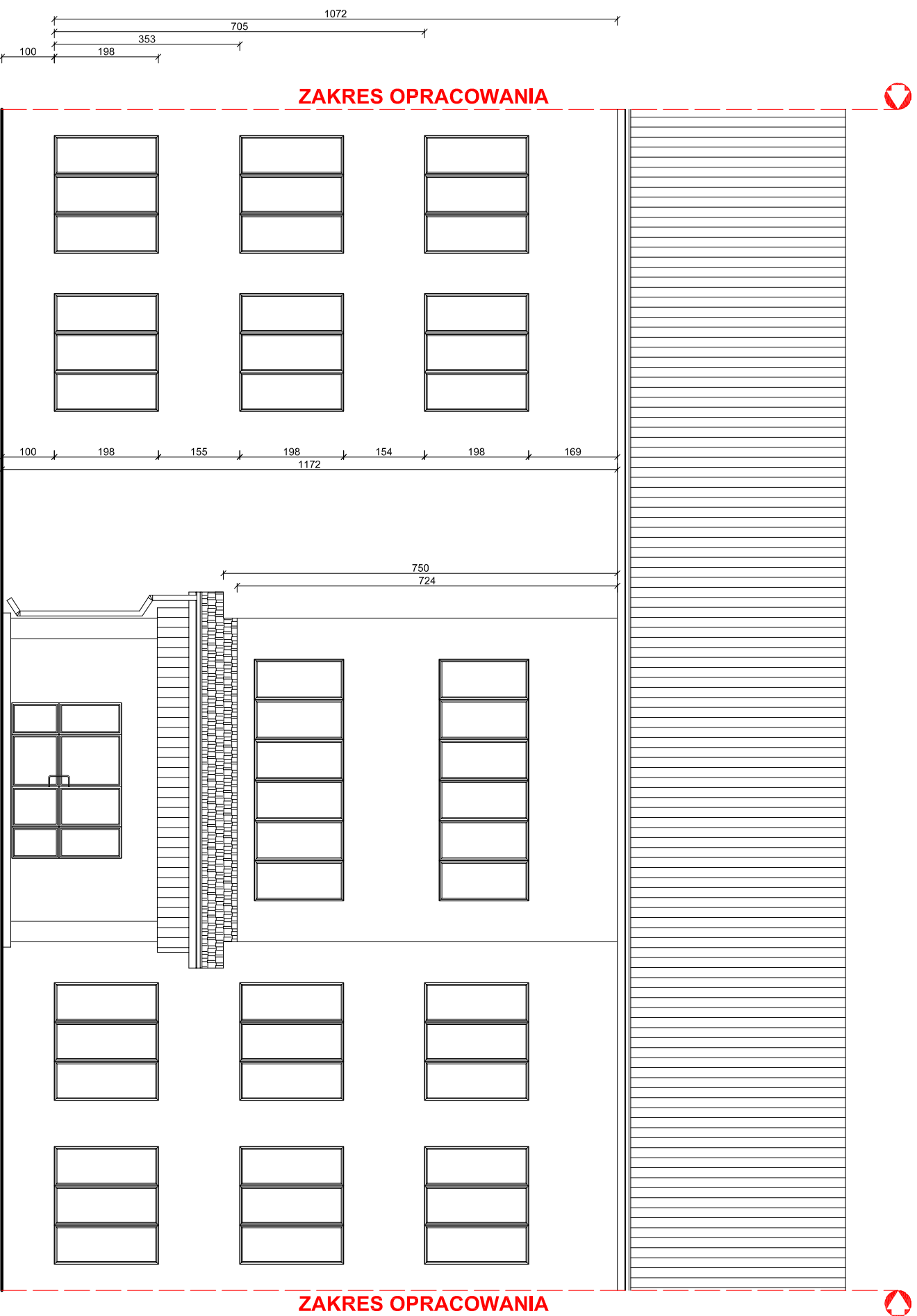
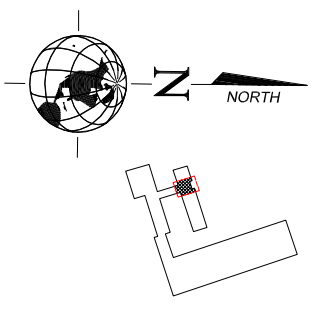
ZAKRES OPRAWOWANIA

<ul style="list-style-type: none"> <li>- wyprawa elewacyjna</li> <li>- klej z wtopioną siatką z włókna szklanego</li> <li>- styropian EPS</li> <li>- blocek z betonu komorkowego / cegła</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- warstwa wykończeniowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,2 cm</li> <li>0,2 cm</li> <li>13 cm</li> <li>12 cm</li> <li>2 cm</li> <li>1,5 cm</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- blocek z betonu komorkowego / cegła</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- warstwa wykończeniowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 cm</li> <li>25 cm</li> <li>1,5 cm</li> <li>1,5 cm</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- warstwa wykończeniowa</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- blocek z betonu komorkowego / cegła / GK</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- warstwa wykończeniowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 cm</li> <li>12 cm</li> <li>1,5 cm</li> <li>1,5 cm</li> </ul>

<p><b>SWI1 SCIANA WEWNĘTRZNA NOSIWA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- warstwa wykończeniowa</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- blocek z betonu komorkowego / cegła</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- warstwa wykończeniowa</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 cm</li> <li>25 cm</li> <li>1,5 cm</li> <li>1,5 cm</li> </ul>
<p><b>SW2 SCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- warstwa wykończeniowa</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- blocek z betonu komorkowego / cegła / GK</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- warstwa wykończeniowa</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 cm</li> <li>12 cm</li> <li>1,5 cm</li> <li>1,5 cm</li> </ul>
<p><b>SW1 SCIANA WEWNĘTRZNA NOSIWA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- warstwa wykończeniowa</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- blocek z betonu komorkowego / cegła</li> <li>- tynk cem.-wapi. kl. III</li> <li>- warstwa wykończeniowa</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 cm</li> <li>25 cm</li> <li>1,5 cm</li> <li>1,5 cm</li> </ul>

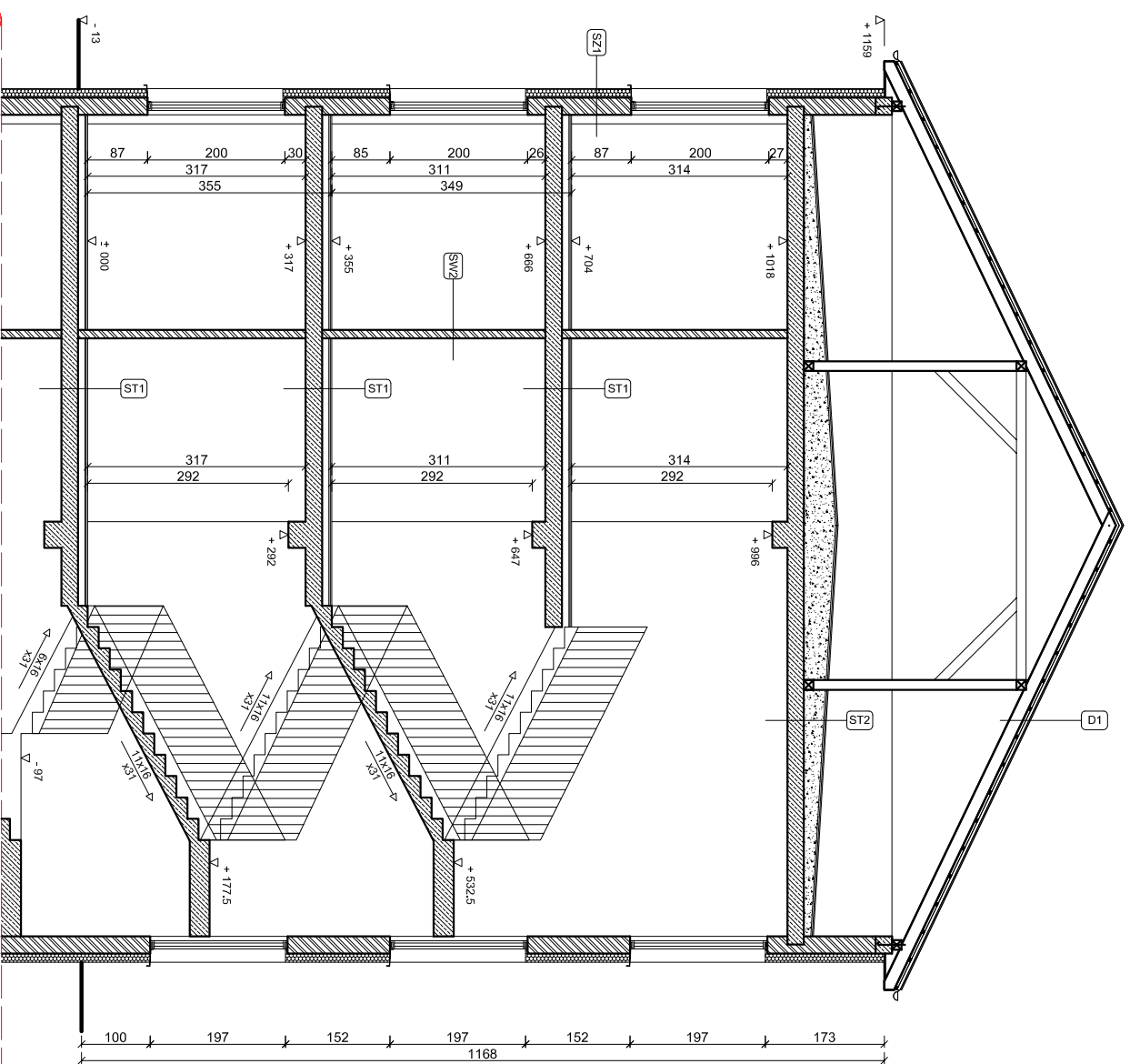
<p><b>NR 015</b></p> <p><b>A21</b></p> <p>Rzut I-go piętra</p> <p><b>NAZWA ZADANIA</b></p> <p>Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania                  pbc montaż halitony dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie</p> <p><b>INWESTOR</b></p> <p>Zespół Szkół w Ożarowie                  Im. Marii Skłodowskiej - Curie                  27-530 Ożarów, okr. Węgrzeczka 56</p> <p><b>ADRES INWESTYCJI</b></p> <p>Zespół Szkół w Ożarowie                  Im. Marii Skłodowskiej - Curie                  27-530 Ożarów, okr. Węgrzeczka 56</p>		<p><b>PROJEKTOWAŁ</b></p> <p>mgr inż. arch. Katarzyna Bernacka Rupań</p> <p><b>PROJEKTOWAŁ</b></p> <p>17/25/WOK/KZ/2013</p> <p><b>DATA OPRACOWANIA</b></p> <p>14.09.2020</p> <p><b>DATA OPRACOWANIA</b></p> <p>14.09.2020</p> <p><b>SKALA</b></p> <p>1:100</p> <p><b>FORMAAT</b></p> <p>A3</p> <p><b>DATA OPRACOWANIA</b></p> <p>sierpień 2020</p> <p><b>SYGNATURA</b></p> <p>INW</p>
---	--	---



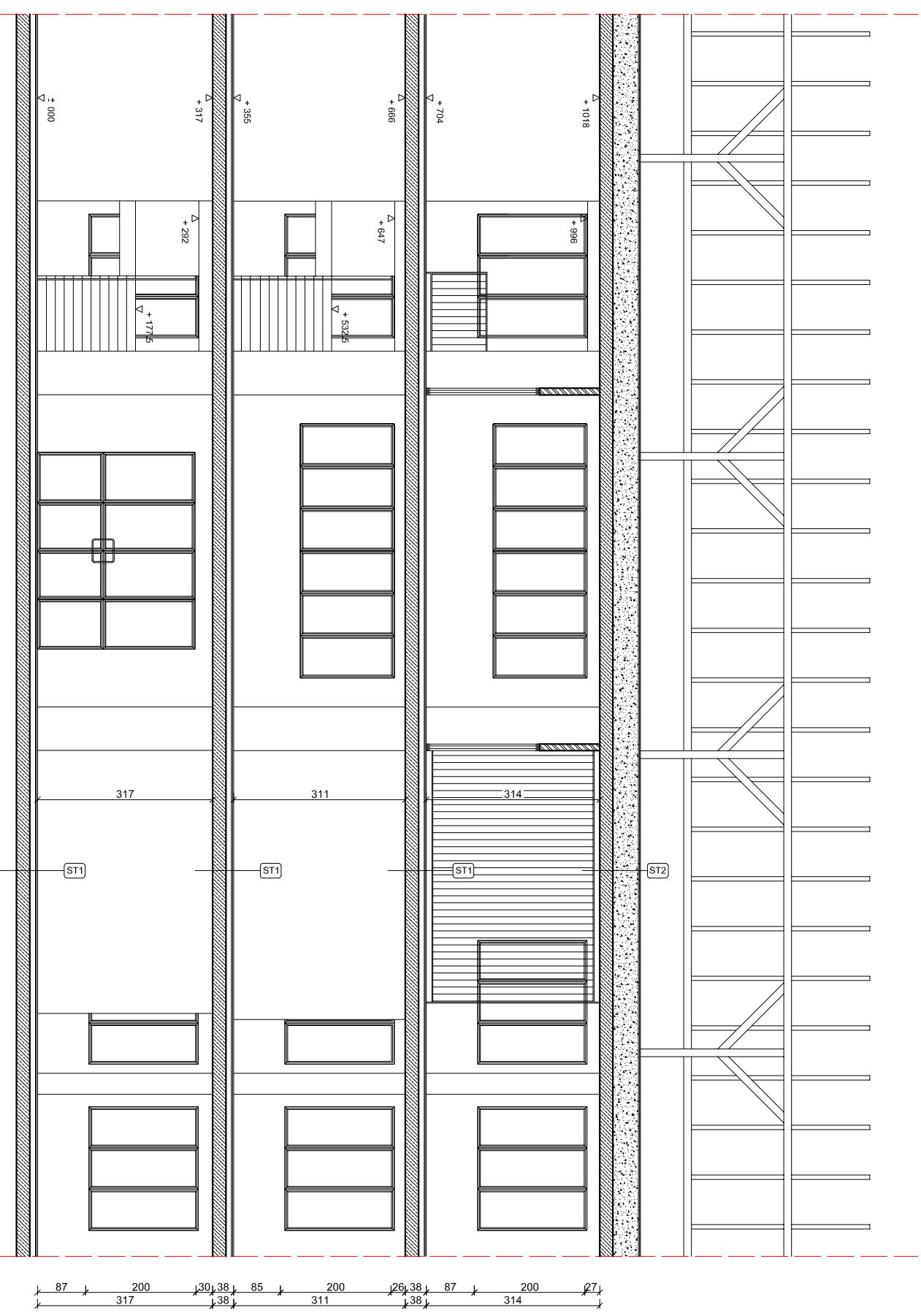


NR. STS		NAZWA RYSUNKU	
A41		Elewacja budynku	
NAZWA ZADANIA		NAZWA ZADANIA	
Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania p.c. montaż halitony dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie			
INWESTOR		INWESTOR	
Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
ADRES INWESTYCJI		ADRES INWESTYCJI	
Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
PROJEKTANT		PROJEKTANT	
mgr inż. arch. Katarzyna Bernacka Rupań 17225WOKKZ013		mgr inż. arch. Katarzyna Bernacka Rupań 17225WOKKZ013	
DATA OPRACOWANIA		DATA OPRACOWANIA	
14. Kwiecień 2020 SWIK0101PROCK0108		14. Kwiecień 2020 SWIK0101PROCK0108	
BRANŻA		BRANŻA	
ARCHITEKTURA		ARCHITEKTURA	
SKALA		SKALA	
1:100		1:100	
FORMA		FORMA	
A3		A3	
MIESIĄC		MIESIĄC	
styczeń 2020		styczeń 2020	
S. JAKUB		S. JAKUB	
INW		INW	

Przekrój A-A



Przekrój B-B



**ZAKRES OPRACOWANIA**

<b>SZ1 SCIANA ZEWNĘTRZNA NOSNA</b>	0,2 cm - wyprawa siemacynowa - klej z wtopioną siatką z włókna szklanego - styropian EPS - warstwa kleju - bloczek z betonu komórkowego / cegła - tynk cem.-wapi. kl. III - warstwa wykończeniowa	0,2 cm 13 cm 1+2 cm 25 cm 1,5 cm
------------------------------------	--	--

<b>SW2 SCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA</b>	warstwa wykończeniowa - tynk cem.-wapi. kl. III - bloczek z betonu komórkowego / cegła / GK - tynk cem.-wapi. kl. III - warstwa wykończeniowa	1,5 cm 12 cm 1,5 cm
---------------------------------------	---	---------------------------

<b>D1 DACH</b>	- blachodachówka - klej / kontrakt - krowie - elementy konstrukcyjne więźby	
----------------	--	--

<b>ST1 STROP</b>	- warstwę wykończeniową - strop prefabrykowany - tynk cem.-wapi. kl. III - warstwę wykończeniową	
------------------	---	--

<b>ST2 STROP</b>	- warstwę cegły - szalita cementowa na warstwie betonu - strop prefabrykowany - tynk cem.-wapi. kl. III - warstwa wykończeniowa	
------------------	---	--

NR RIS	NAZWA RYSUNKU		
AS1	Przekroje		
NAZWA ZADANIA			
Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania p.n. montaż <b>halotermu</b> dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie			
INWESTOR			
Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszka 56			
ARCHIWIZACJA			
Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszka 56			
LP	OPIS	IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA / NUMER DZIAWIENIA	PODSZ
1	projektował	mgr inż. arch. Katarzyna Bernacka Rupań	
2	opracował	143_Katarzyna Bernacka Rupań	
BRANŻA		SWIK/0101/PRO/OK/08	DATA OPRACOWANIA
ARCHITEKTURA		11-100	skycan 2020
		A3	skycan 2020
			SKALAM
			INW

<b>6</b>	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b> <b>„Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania  pn.: montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie”</b>
----------	--

### 1. Podstawa opracowania:

- rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dnia 25 kwietnia 2012r. (Dz.U. z 2018 r. poz. 1935),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. z 2019r. poz. 1065),
- ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz.U z 2019r. poz. 1186),
- ustalenia z Inwestorem,
- dokumentacja projektowa przekazana przez Inwestora – opracowanie sierpień 2011r.

### 2. Cel i zakres opracowania oraz przedmiot opracowania:

Projektowana inwestycja ma na celu przebudowę budynku Zespołu Szkół w Ożarowie poprzez montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku – platformy pionowej śrubowej, samonośnej i prac z tym związanych wewnątrz budynku.

### 3. Lokalizacja obiektu:

Przedmiotowy budynek, w którym będzie montowana platforma dla osób niepełnosprawnych zlokalizowany jest na działce 1803/602 w Ożarowie na os. Wzgórze 56 i należy do kompleksu Zespołu Szkół.

### 4. Dane ogólne – program użytkowy::

- budynek – placówka oświatowa, piętrowy,
- dach wielospadowy konstrukcji drewnianej,
- program funkcjonalny budynku przystosowany do jego charakteru i funkcjonalności,
- układ funkcjonalny pomieszczeń wg rysunków architektonicznych.

### 5. Charakterystyczne parametry techniczne:

Budynek ZS realizowany w latach 80/90 – tych ubiegłego wieku. Jest to budynek bezstylowy z dachem wielospadowym, nie posiadający żadnych charakterystycznych detali architektonicznych. Budynek posadowiony na ławach fundamentowych. Ławy fundamentowe żelbetowe wylewane. Stropy, ściany wzniesione w sposób prefabrykowany oraz tradycyjny - murowany.

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| – kubatura                         | 25397,65m <sup>3</sup>   |
| – powierzchnia zabudowy            | 2474,53m <sup>2</sup>  |
| – powierzchnia użytkowa            | 7194,15m <sup>2</sup>  |
| – ilość kondygnacji nadziemnych    | zróżnicowane, zależy od segmentu 1÷3 (włącznie z parterem)   |
| – podpiwniczenie                   | częściowe  |
| – kategoria wysokości budynku      | budynek średnio - wysoki (SW) od 12m do 25m  |
| – kubatura po zakończonych pracach | 25410,63 m <sup>3</sup> (zwiększona o platformę pionową, pozostałe parametry wielkościowe bez zmian) |

### 6. Projektowany zakres prac budowlanych:

- niezbędne roboty rozbiórkowe, przekucia i przebicia wynikające z charakteru planowanej inwestycji,
- prace fundamentowe pod platformę śrubową,
- montaż platformy pionowej śrubowej, samonośnej,
- roboty murarskie,
- przeróbka instalacji c.o. związana z montażem windy,
- prace naprawcze i uzupełniające po zakończeniu robót.

### 7. Dane architektoniczno – budowlane:

#### 7.1. Prace przygotowawcze:

##### 7.1.1. Prace zewnętrzne:

W trakcie inwentaryzacji budynku nie stwierdzono gniazdowania ptaków. Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych należy dokonać przeglądu budynku pod kątem ewentualnego występowania potencjalnych miejsc lęgowych ptactwa oraz nietoperzy i ich schronień. W przypadku stwierdzenia siedlisk ptactwa czy nietoperzy należy zastosować się do obowiązujących przepisów w zakresie ochrony.

### **7.1.2. Prace zewnętrzne i wewnętrzne, uwzględnić należy min:**

Przed rozpoczęciem prac obowiązkowo dokonać pomiarów z natury jak i wizji lokalnej. Zakres prac układa się następująco:

- niezbędne demontaże i wykucia stolarki okiennej i drzwiowej,
- wykucie otworów na szyb windy na poszczególnych piętrach w istniejących stropach z uwzględnieniem ich wzmocnienia,
- demontaż pokrycia dachu nad wejściem do budynku w miejscu projektowanej windy,
- przecinania i przebicia w dachu wymienionym wyżej jak i jego niezbędne przeróbki i niezbędne wzmocnienia,
- likwidacja i wyburzenia części ścian zgodnie z częścią rysunkową,
- montaż platformy pionowej śrubowej, samonośnej i prac z tym związanych wewnątrz budynku

### **7.2. Wykucia i przebicia:**

Z uwagi na brak danych na etapie projektowania dotyczących konstrukcji istniejących nadproży w ścianach przed przystąpieniem do robót należy odkuć tynk i ocenić rodzaj oraz głębokość istniejącego oparcia nadproża. W przypadku gdy okaże się, że nadproże nie posiada wystarczającej głębokości oparcia, należy je odpowiednio przebudować – decyzja o konieczności przebudowy podejmuje uprawniona osoba. W miejscach poszerzeń, przebić – zastosować nadproża stalowe w postaci skręcanych belek. Po zakończonych pracach należy uzupełnić uszkodzony i brakujący tynk oraz wykonać wyprawę tynkarską wewnętrzną i zewnętrzną oraz pomalować w kolorze nawiązującym do istniejącego – przywrócić do pierwotnego stanu.

Ewentualne belki stalowe stosować w ilości parzystej tak aby można było wykuwać bruzdy najpierw z jednej strony ściany a po osadzeniu belek i związaniu drobnoziarnistego betonu C16/20 lub zaprawy montażowej CX15 wykonać bruzdę z drugiej strony ściany i osadzić bliźniacze belki. Kształtowniki należy przed osadzeniem w ścianę oczyścić do s 2½ stopnia czystości i zabezpieczyć farbami antykorozyjnymi. W celu zmniejszenia zwichrzenia i zapewnienia współpracy belek w nadprożach należy skręcić je śrubami M12 kl. 10, co 35cm umieszczonymi w rurze. Skręcenie stosuje się w celu zmniejszenia zwichrzenia i zapewnienia współpracy belek.

### **7.3. Wyprawy tynkarskie wewnętrzne:**

Podczas prac budowlanych należy uwzględnić uzupełnienie powstałych uszkodzeń w wyprawie tynkarskiej i dokonać odtworzeni w nawiązaniu do istniejących tynków wraz z wykończeniem powierzchni powłokami malarskimi. Ze względu na nieznaczną ilość uzupełnień i wykonania nowych tynków można zastosować gotowe tynki do ręcznego wykonania. Zastosowany tynk musi posiadać atesty i certyfikaty oraz posiadać odpowiednie oznaczenia.

### **7.4. Powłoki malarskie:**

Powłoki malarskie wykonać farbami emulsyjnymi na bazie dyspersji wodnych (farby akrylowe, lateksowe, winylowe, silikonowe i silikatowe, etc), w postaci farb o gotowych kolorach lub jako białą bazę, do której dodaje się pigmenty i w ten sposób uzyskuje żądany odcień. Malowanie farbami w kolorach jasnych pastelowych, dokładny kolor Inwestor wskaże na podstawie wzornika i próbek. Przed przystąpieniem do malowania sprawdzić stan wykończonych tynków. Ewentualne nie doskonałości wyszpachlować i przeszlifować celem uzyskania gładkiej powierzchni. Powierzchnie pod malowanie zagruntować. Powłoki powinny być niezmywalne przy zastosowaniu środków myjących, odporne na tarcie na sucho i szorowanie.

### **7.5. Parapety wewnętrzne:**

Należy zastosować parapety wewnętrzne z konglomeratu marmurowego – aglomarmuru gr. 3cm, o wysięgu po za lico wykończonej ściany 5cm. Kolor, faktura do uzgodnienia. Płaszczyzna montażowa powinna być wypoziomowana, wyrównana, osuszona. Do montażu parapetów należy stosować szybkowiązący poliuretanowy klej. W przypadku montażu parapetów z konglomeratu o ciemnych kolorach, dla których może dojść do przebarwienia przy użyciu zaprawy klejowej opartej na bazie szarego cementu należy stosować zaprawy klejowe zawierające jako spoiwo "biały cement"; aby zamaskować szczelinę montażową na styku parapet - okno należy stosować profile montażowo - wykończeniowe z PVC (płaskowniki samoprzylepne, ćwierćwałki). Parapety zamontować przy pomniejszych oknach na poziomie I-go oraz II-go piętra.

### **7.6. Izolacja termiczna:**

Następstwem zmiany wielkości stolarki okiennej i montażu windy jest konieczność uzupełnienia izolacji termicznej – styropianu. Należy uzupełnić grubością w nawiązaniu do istniejącego. Zastosować styropian EPS70-031.

### **7.7. Wyprawa elewacyjna:**

W związku z pracami związanymi z windą dla osób niepełnosprawnych może zająć konieczność wykonania naprawy bądź uzupełnienia powstałych ubytków i uszkodzeń na ścianie zewnętrznej budynku ZS.

Podczas prac przestrzegać reżimu technologicznego oraz wykonać niezbędnych robót zgodnie ze sztuką budowlaną oraz wytycznymi systemu termomodernizacji.

#### **7.8. Roboty murarskie:**

Wszelkie roboty murowe, wykonać bloczkami z betonu komórkowego klasy 600. Bloczki klejone na klej ze spoiną o grubości od 2÷3mm. Zastosowany klej musi być min. sklasyfikowany jako zaprawa murarska do cienkich spoin, o wytrzymałości na ściskanie kategorii min. M10 i kategorii absorpcji wody W0.

#### **7.9. Montaż płyt warstwowych:**

Wykonać lekką obudowę ścian szybu windowego płytą warstwową z rdzeniem poliuretanowym gr. 100mm i współczynnikiem  $U=0,2W/m^2K$ . Montaż na podkonstrukcji wybranego systemu – montaż wg wskazań producenta. Kolor płyty w nawiązaniu do istniejącej kolorystyki obiektu oraz wg ustaleń z Inwestorem. Do uszczelnienia łączeń płyt użyć m.in. pianki montażowej, taśm butylowych i dekarskich, które należy zakryć obróbkami blacharskimi. Obróbki mocowano na specjalne wkręty w uzgodnionym kolorze RAL.

#### **7.10. Stolarka okienna i drzwiowa:**

Przed rozpoczęciem prac związanych ze stolarką, obowiązkowo dokonać pomiarów z natury i zapoznać się z wybranym produktem wybranego producenta. Ostateczna wielkość przeszkleń, kolorystyka stolarki, okuć i detali po ustaleniu z Inwestorem. Wszystkie elementy zastosowane przy stolarce muszą posiadać obowiązujące atesty i certyfikaty.

Należy dostosować istniejące otwory komunikacyjne na poziomie parteru – drzwi wejściowe oraz drzwi wiatrołapu ze względu na kolizję z projektowaną windą. Drzwi po zakończeniu prac muszą posiadać szerokość w świetle przejścia skrzydła czynnego min. 90cm.

Stolarka okienna na poziomie I-go oraz II-go piętra przeznaczona jest do pomniejszenia. Oględziny wykazały możliwość demontażu istniejących kwater i zmianę podziału okien.

#### **7.11. Platforma pionowa śrubowa, samonośna:**

- typ dźwigu: platforma pionowa z napędem śrubowym,
- udźwig: min 410 kg /4 osoby,
- prędkość: 0,15 m/s,
- wysokość podnoszenia: 7100mm,
- przystanki – drzwi: 3p/3d jednostronne,
- podszybie: 50mm,
- wysokość szybu ponad górny przystanek: 2340mm,
- szyb: kompletny szyb malowany na kolor zgaszonej bieli RAL 9003. Samonośny stabilny szyb wykonany z wygłuszonych elementów typu lego, montowany bez spawania w celu ułatwienia montażu i uniknięcia szkód spawalniczych. Szyb wymaga zakotwiczenia do ściany budynku.
- przeszklecie szybu: wg części rysunkowej – rys. A6p,
- instalacja: zewnętrzna,
- platforma: wymiar 1100x1480mm; 1,1m wysokie plecy platformy z panelem sterującym w kolorze aluminium. Podłoga platformy wyłożona szarym gumoleum. Panel sterujący, uchwyty i górna listwa przeciwzakleszczeniowa wykonane z anodowego aluminium,
- drzwi: I, II przystanku – stalowe z dużą szybą, wymiar 900x2000mm,
- zasilanie – 3x400V, AC/50 Hz/16 A/5x2,5mm<sup>2</sup>,
- obsługa: wymaga trzymania wciśniętych przycisków w czasie jazdy; przyciski posiadające wypukłe cyfry wyczuwalne dotykiem,
- telefon naścienny – doprowadzenie linii telefonicznej po stronie zamawiającego.

Należy wykonać niezbędnych wykuć oraz przebić a także poszerzeń celem zamontowania platformy oraz jej drzwi. Z uwagi na brak danych na etapie projektowania dotyczących konstrukcji istniejących nadproży w ścianach przed przystąpieniem do robót należy odkuć tynk i ocenić rodzaj oraz głębokość istniejącego oparcia nadproża. W przypadku gdy okaże się, że nadproże nie posiada wystarczającej głębokości oparcia, należy je odpowiednio przebudować – decyzja o konieczności przebudowy podejmuje uprawniona osoba. W miejscach poszerzeń istniejących otworów, przebić pod nowe – zastosować nadproża stalowe w postaci skręcanych belek. Platforma musi być posadowiona na fundamencie – należy będzie wykonać oddylatowany pniaka betonowego 1860x1760mm z betonu B25 na warstwie chudego betonu (tak aby ominąć strefę przemarzania) pod platformę pionową z wykonaniem niezbędnego zagłębienia pod szyb w uzgodnieniu z montażystą platformy. Podczas prac betoniarskich zabetonować rurę odprowadzającą skropliny bezpośrednio do gruntu (zastosować rurę PCV Ø30mm). Podczas prac ziemnych oraz betoniarskich należy uwzględnić możliwość kolizji z niezainwentaryzowanymi instalacjami / mediami. Fundamenty wg części rysunkowej – rys. A7p.

#### **7.12. Płyta fundamentowa pod windę samonośną:**

Projektuje się płytę fundamentową żelbetową, monolityczną, z betonu B25, W8 – wysokości 100cm, posadowioną na warstwie chudego betonu C8/10. Stopa fundamentowa prostopadłościenna o wymiarach 1860x1760mm oddylatowana od istniejących fundamentów styropianem – realizacja wg rys. A7p.

### 7.12.1. Materiały:

- zasyпка:
  - ciężar objętościowy:  $20,00 \text{ kN/m}^3$
  - współczynniki obciążenia:  $f_{,min} = 0,90$ ;  $f_{,max} = 1,20$
- beton:
  - klasa betonu: B25 (C20/25)  $f_{cd} = 13,33 \text{ MPa}$ ,  $f_{ctd} = 1,00 \text{ MPa}$ ,  $E_{cm} = 30,0 \text{ GPa}$
  - ciężar objętościowy:  $24,00 \text{ kN/m}^3$
  - współczynniki obciążenia:  $f_{,min} = 0,90$ ;  $f_{,max} = 1,10$
- zbrojenie:
  - klasa stali: A-III (34GS)  $f_{yk} = 410 \text{ MPa}$ ,  $f_{yd} = 350 \text{ MPa}$ ,  $f_{tk} = 500 \text{ MPa}$
  - otulina zbrojenia  $c_{nom} = 85 \text{ mm}$

### 7.12.2. Założenia obliczeniowe:

- współczynniki korekcyjne oporu granicznego podłoża:
  - dla nośności pionowej  $m = 0,81$ ,
  - dla stateczności fundamentu na przesunięcie  $m = 0,72$ ,
  - dla stateczności na obrót  $m = 0,72$ .
- współczynnik kształtu przy wpływie zagłębienia na nośność podłoża:  $f = 1,50$
- współczynnik tarcia gruntu o podstawę fundamentu:  $f = 0,50$
- współczynniki redukcji spójności:
  - przy sprawdzaniu przesunięcia:  $0,50$ ,
  - przy korekcie nachylenia wypadkowej obciążenia:  $1,00$ .
- czas trwania robót: powyżej 1 roku ( $\lambda=1,00$ )
- stosunek wartości obciążeń obliczeniowych  $n$  do wartości obciążeń charakterystycznych  $n_k = 1,20$ .

### 7.12.3. Wyniki – projektowanie (warunki SG podłoża) - wg PN-81/B-03020:

- nośność pionowa podłoża:
  - decyduje nośność w poziomie: posadowienia fundamentu
  - obliczeniowy opór graniczny podłoża  $q_{fn} = 3219,0 \text{ kn}$
  - $n_r = 2048,5 \text{ kn} < m \cdot q_{fn} = 2607,4 \text{ kn}$
- nośność (stateczność) podłoża z uwagi na przesunięcie poziome:
  - decyduje nośność w poziomie: posadowienia fundamentu
  - obliczeniowy opór graniczny podłoża  $q_{ft} = 1019,7 \text{ kn}$
  - $t_r = 0,0 \text{ kn} < m \cdot q_{ft} = 734,2 \text{ kn}$
- stateczność fundamentu na obrót:
  - decyduje moment wywracający  $m_{ob,2-3} = 0,00 \text{ knm}$ , moment utrzymujący
  - $m_{ub,2-3} = 1795,04 \text{ knm}$
  - $m_o = 0,00 \text{ knm} < m \cdot m_u = 1292,4 \text{ knm}$
- osiadanie:
  - osiadanie pierwotne  $s' = 0,64 \text{ cm}$ , wtórne  $s'' = 0,02 \text{ cm}$ , całkowite  $s = 0,67 \text{ cm}$
  - $s = 0,67 \text{ cm} < s_{dop} = 1,00 \text{ cm}$

### 7.12.4. Obliczenia wytrzymałościowe fundamentu - wg PN-B-03264:2002:

Nośność na przebicie: dla fundamentu o zadanych wymiarach nie trzeba sprawdzać nośności na przebicie. Wymiarowanie zbrojenia:

- wzdłuż boku  $L=1860\text{mm}$ :
  - zbrojenie potrzebne  $A_s = 4,12 \text{ cm}^2$
  - przyjęto konstrukcyjnie 18 prętów  $\phi 14 \text{ mm}$  o  $A_s = 27,71 \text{ cm}^2$
- wzdłuż boku  $L=1760\text{mm}$ :
  - zbrojenie potrzebne  $A_s = 4,40 \text{ cm}^2$
  - przyjęto konstrukcyjnie 17 prętów  $\phi 14 \text{ mm}$  o  $A_s = 26,17 \text{ cm}^2$

### 7.13. Obróbki blacharskie:

Nowe elementy obróbek wykonane z blachy stalowej powlekanej gr.  $0,5 \div 0,6 \text{ mm}$  w kolorze RAL9003 – w nawiązaniu do koloru windy. Przed zamontowaniem parapetów zewnętrznych (pomniejszone okna na poziomie I-go i II-go piętra) dokonać ewentualnego podkucia muru podokiennego, powierzchnię oczyścić i zagruntować. Parapety wypuścić poza lico ściany ok.  $5 \text{ cm}$ . Styk połączenia tynku strukturalnego i blachy zabezpieczyć uszczelniaczem poliuretanowym. Nie dopuszcza się wykonania parapetów okiennych łączonych z dwóch i więcej elementów blachy.

### 7.14. Roboty instalacyjne – branża sanitarna:

W związku z montażem windy zachodzi konieczność dokonania przeróbek istniejącej wewnętrznej instalacji c.o. Należy wykonać niezbędnych korekt w instalacji (np. skrócenia gałęzek) oraz zmiany lokalizacji istniejących grzejników – nowa lokalizacja po ustaleniu z Inwestorem. Prace będą obejmowały poziom I-go oraz II-go piętra.



### 7.15. Roboty instalacyjne – branża elektryczna:

Roboty elektryczne dotyczyć będą tylko zasilania windy. Zasilanie odbywać się będzie z istniejącego wewnętrznego przyłącza elektrycznego. Podłączenie w uzgodnieniu z montażystą windy. Niezbędne zasilanie: 3x400V, AC/50 Hz/16 A/5x2,5mm<sup>2</sup>.

### 8. Warunki ochrony p.poż. przedmiotowego budynku:

Budynek zaliczono do niskich - ZL III kategorii zagrożenia ludzi. Dla budynku ustalono klasę odporności ogniowej jako „C”. Elementy konstrukcyjne budynku wykonane jako nierozprzestrzeniające ognia. Budynek podzielony na oddzielone strefy. W budynku nie występują pomieszczenia lub strefy zagrożone wybuchem. W budynku zapewnione są niezbędne warunki ewakuacji ludzi – odległość od najdalszego miejsca w pomieszczeniu do wyjścia na drogę ewakuacyjną nie przekracza 40m; długość dojścia ewakuacyjnego jest mniejsza niż 30m a wysokość dróg ewakuacyjnych nie mniejsza niż 2,2m. Budynek objęty opracowaniem wyposażony jest w główny przeciwpożarowy wyłącznik prądu elektrycznego, instalacje odgromową oraz główny wyłącznik gazu.

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku					
	Główna konstrukcja nośna	Konstrukcja dachu	Strop	Ściana zewnętrzna	Ściana wewnętrzna	Przekrycie dachu
1	2	3	4	5	6	7
„C”	R60	R15	REI60	EI30	EI15	RE15

R – nośność ogniowa wyrażona w minutach

E – szczelność ogniowa wyrażona w minutach

I – izolacyjność ogniowa wyrażona w minutach

### 9. Charakterystyka energetyczna budynku:

Nie dotyczy ze względu na charakter projektowanych prac.

### 10. Dane o charakterze przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników:

Obiekt oraz zakres wykonywanych prac nie zalicza się do inwestycji uciążliwych dla środowiska lub mogących pogorszyć jego stan. Budynek spełnia warunki ochrony atmosfery. Dla założonego programu użytkowego, nie występuje związana z eksploatacją budynku emisja hałasu, wibracji i promieniowania w tym jonizującego jak również nie powstaje pole magnetyczne czy inne zakłócenia. Charakter i program użytkowy budynku oraz sposób jego posadowienia nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne.

### 11. Dostępność dla osób niepełnosprawnych:

Montowana platforma pionowa ułatwi dostęp i komunikację na poszczególnych piętrach osobom o różnych dysfunkcjach.

### 12. Wymogi ochrony konserwatorskiej:

Nie dotyczy.

### 13. Spełnienie wymagań wynikających z §5 pkt.1 Ustawy Prawo Budowlane:

- bezpieczeństwo konstrukcji: obiekt zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej, warunki gruntowe proste, konstrukcja nośna nie ulega zmianie wewnętrzne podziały zostały zaprojektowane w oparciu o obowiązujące normy i przepisy,
- bezpieczeństwo pożarowe: obiekt wykonany będzie z materiałów niepalnych,
- bezpieczeństwo użytkowania: obiekt zaprojektowany został zgodnie z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa użytkowania i higieny pracy,
- ochrona przed hałasem i drganiami: projektowany program użytkowy nie powoduje emisji hałasu i drgań,
- oszczędność energii i izolacyjność cieplna przegród: obiekt spełnia wymagania zawarte w obowiązującym Rozporządzeniu.

#### **14. Określenie obszaru oddziaływania obiektu:**

Ze względu na charakter opracowania odstąpiono od szczegółowej analizy. Projektowana inwestycja nie obejmuje swym oddziaływaniem działek sąsiednich - obszar oddziaływania zamyka się w granicach działek inwestora. Usytuowanie przedmiotowej inwestycji nie oddziałuje na budynki sąsiednie i nie spowoduje ograniczeń w zabudowie na działkach sąsiednich. Usytuowanie budynku nie stanowi zagrożenia pożarowego dla zabudowań na działkach sąsiednich. Stwierdza się, że projektowane usytuowanie przedmiotowej inwestycji nie spowoduje przesłaniania w w/w zakresie nasłonecznienia pomieszczeń na działkach sąsiednich; nie pozbawia on doływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi ani w żaden inny sposób nie oddziałuje szkodliwie na działki sąsiednie.

#### **15. Informacja do planu BIOZ:**

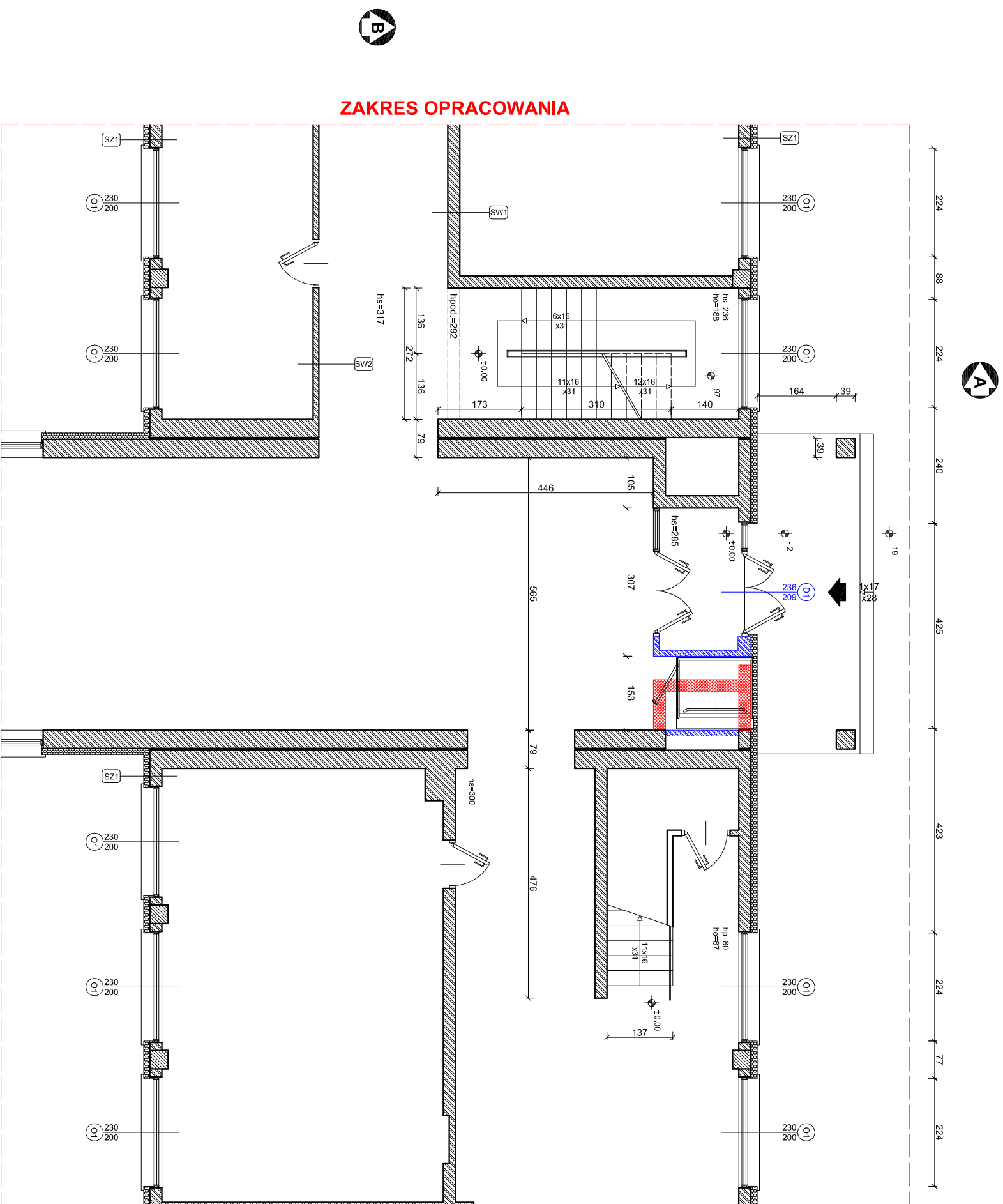
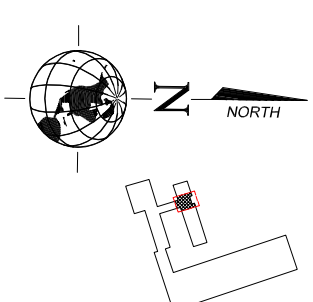
Zgodnie z ustawą Prawo budowlane kierownik budowy jest obowiązany, w oparciu o informację, sporządzić lub zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikacje obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych. Przed przystąpieniem do robót, kierownik budowy lub inna osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia zapozna pracowników z planowanym przebiegiem prac, technologią oraz przeszkoli pracowników na stanowisku pracy. Szkolenie powinno zapoznać pracowników z przewidywanymi zagrożeniami, sposobami ochrony osobistej i zbiorowej oraz przedstawić procedurę zachowania się w przypadku wystąpienia zagrożenia.

Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia należy uwzględnić następujące zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- roboty, przy których wykonaniu występuje ryzyko upadku z wysokości,
- roboty ziemne, prace poniżej terenu – w wykopie,
- roboty wykonane na czynnym obiekcie,
- roboty budowlane, ogólnobudowlane,
- roboty wykończeniowe.

#### **16. Wpływ obiektu na środowisko naturalne:**

- zapotrzebowanie wody pokryte jest z istniejącej sieci wodociągowej, która odpowiada normom wody pitnej.
- z budynku odprowadzane są tylko ścieki sanitarne.
- emisje zanieczyszczeń nie występują, tym samym przedmiotowa inwestycja nie stanowi zagrożenia ekologicznego dla fauny, flory, gleby, wód gruntowych i atmosfery. Brak emisji zanieczyszczeń gazowych. Brak niekorzystnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, wody powierzchniowe i podziemne,
- oddziaływanie akustyczne inwestycji na otoczenie jest znikome i nie przekroczy na zewnątrz obiektu 45dB. Brak emisji hałasu, wibracji, promieniowania i innych zakłóceń,
- rodzaj wytworzonych odpadów jakie mogą występować to odpady stałe wynikające z użytkowania obiektu. Są to śmieci gospodarcze w ilości ok.0,8m<sup>3</sup>/miesiąc. Odpady stałe gromadzone są w zamkniętych pojemnikach, ustawionych na powierzchni utwardzonej. Pojemniki opróżniane będą okresowo przez koncesjonowane zakłady oczyszczania.



**ZAKRES OPACOWANIA**

projektowany element

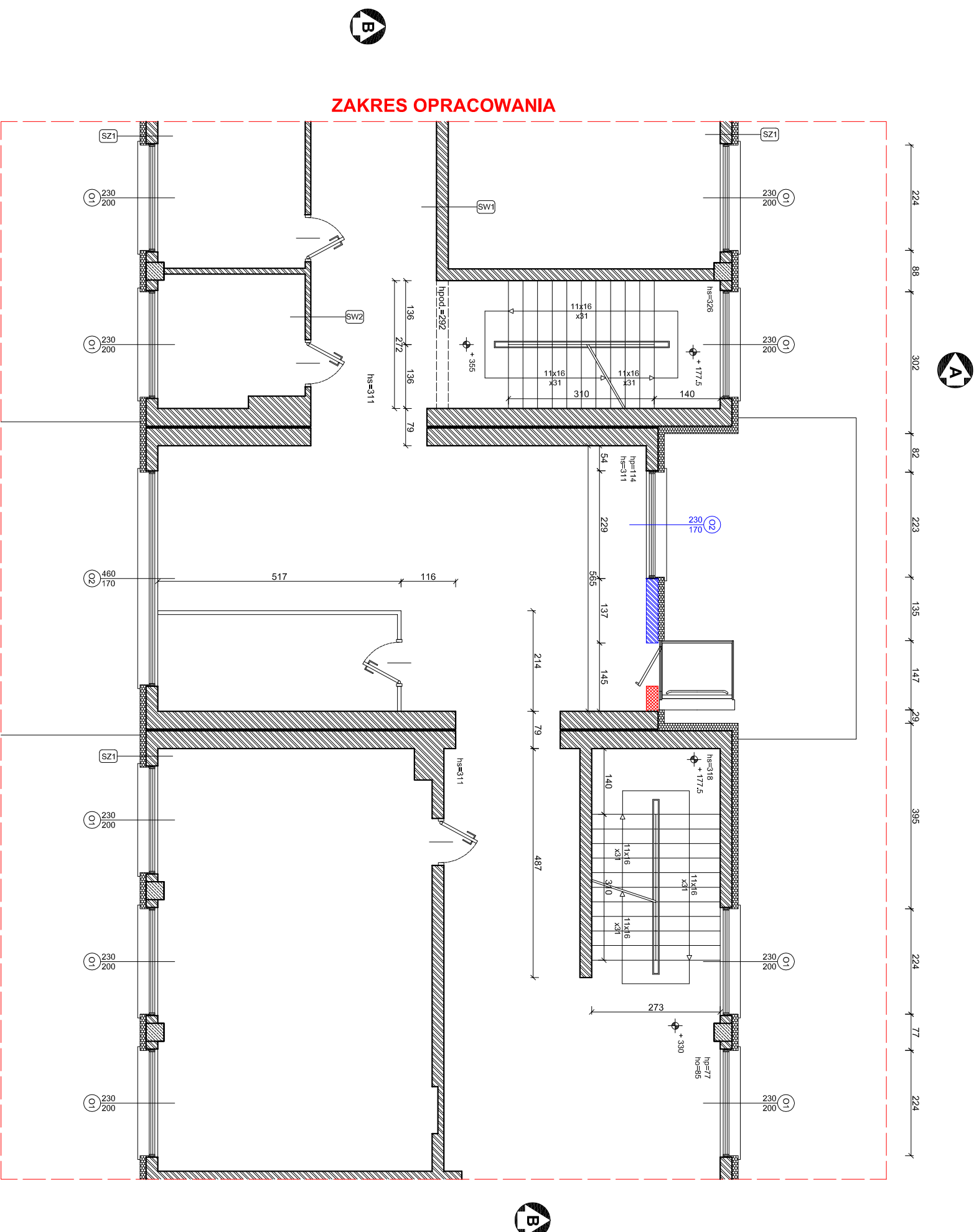
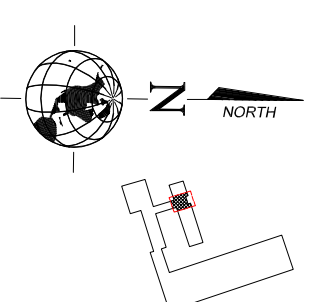
projektowane wyburzenie

- SZ1 SCIANA ZEWNĘTRZNA NOSNA**
- wyprawa elewacyjna 0,2 cm
  - kiel z wtopioną siatką z włókna szklanego 0,2 cm
  - styropian EPS 13 cm
  - bloczek z betonu komorkowego / cegła 12 cm
  - lityk cem.-waga, kl. III 2 cm
  - lityk cem.-waga, kl. III 1,5 cm
  - warstwa wykończająca

- SMI SCIANA WEWNĘTRZNA NOSNA**
- warstwa wykończająca 1,5 cm
  - lityk cem.-waga, kl. III 25 cm
  - bloczek z betonu komorkowego / cegła 1,5 cm
  - lityk cem.-waga, kl. III
  - warstwa wykończająca

- SW2 SCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA**
- warstwa wykończająca 1,5 cm
  - lityk cem.-waga, kl. III 12 cm
  - bloczek z betonu komorkowego / cegła / GK 1,5 cm
  - lityk cem.-waga, kl. III
  - warstwa wykończająca

NR RYS		NAZWA RYSUNKU	
A1p		Rzut parteru	
NAZWA ZADANIA		Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie - dla zadania pty. montaż <b>halotony</b> dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie	
INWESTOR		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, okr. Wyspa 56	
ADRES INWESTYCJI		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, okr. Wyspa 56	
Lp		PRZEKAZA	IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA, ADRES UPRAWNIEN
1	projektował	mgr inż. arch. Katarzyna Bernacka Rupań	PODRZ
2	opracował	inż. Karol Gwał	
BRANŻA		SKALA	FORMAŁKI
ARCHITEKTURA		1:100	A3
		DATA OPRACOWANIA	DATA WYDANIA
		styczeń 2020	PB



**ZAKRES OPRAWOWANIA**

projektowany element

projektowane wyburzenie

**SZ1 SCIANA ZEWNĘTRZNA NOSNA**

- wyprawa elewacyjna 0,2 cm
- kiel z wtopioną siatką z włókna szklanego 0,2 cm
- styropian EPS 13 cm
- bloczek z betonu komorkowego / cegła 12 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III 2 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III 1,5 cm
- warstwa wykończająca

**SW1 SCIANA WEWNĘTRZNA NOSNA**

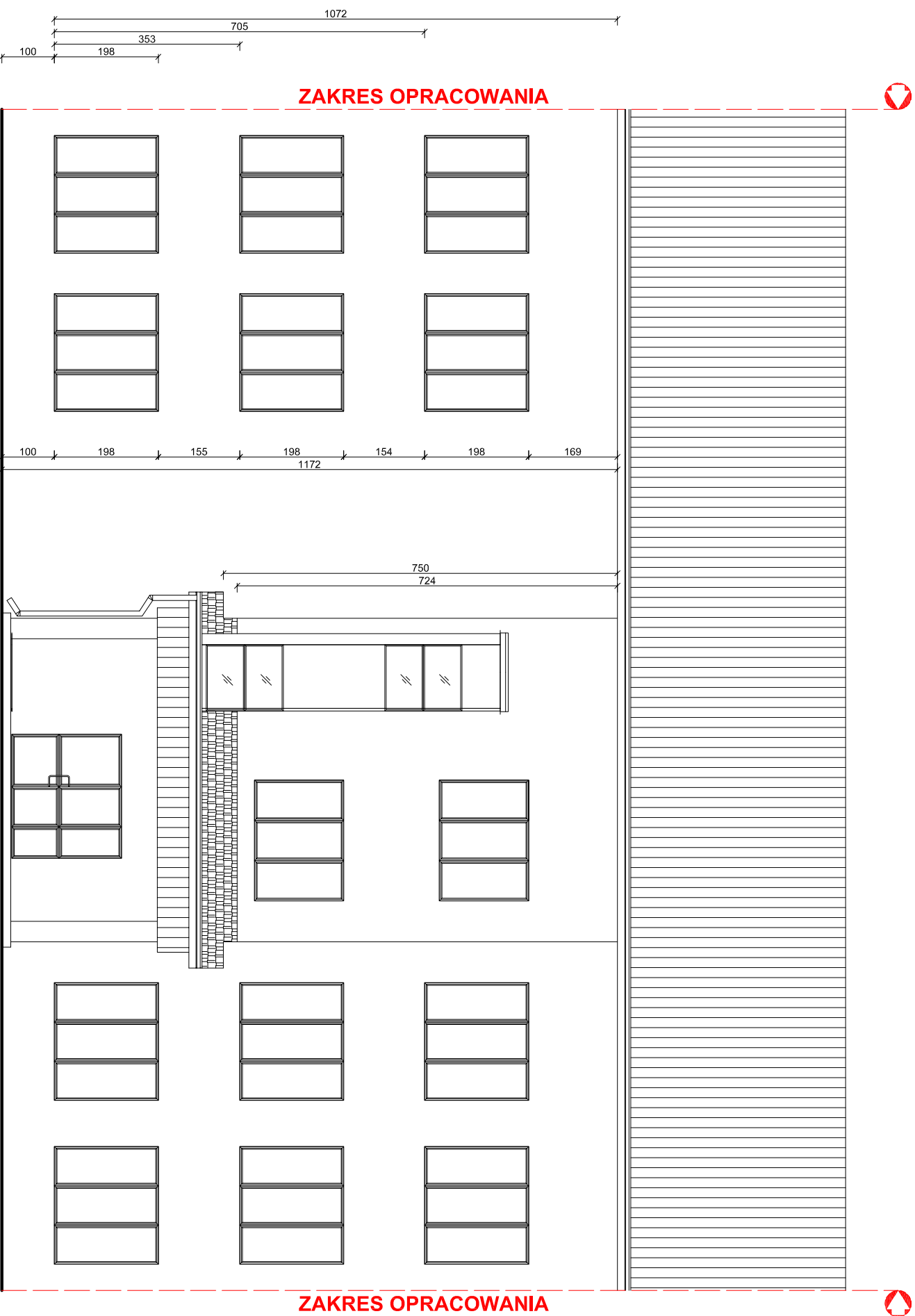
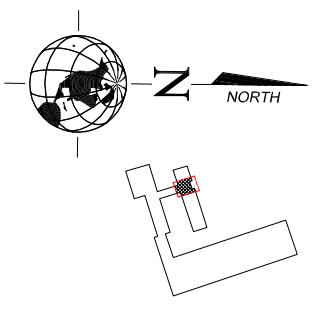
- warstwa wykończająca 1,5 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III 1,5 cm
- bloczek z betonu komorkowego / cegła 25 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III 1,5 cm
- warstwa wykończająca

**SW2 SCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA**

- warstwa wykończająca 1,5 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III 1,5 cm
- bloczek z betonu komorkowego / cegła / GK 12 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III 1,5 cm
- warstwa wykończająca

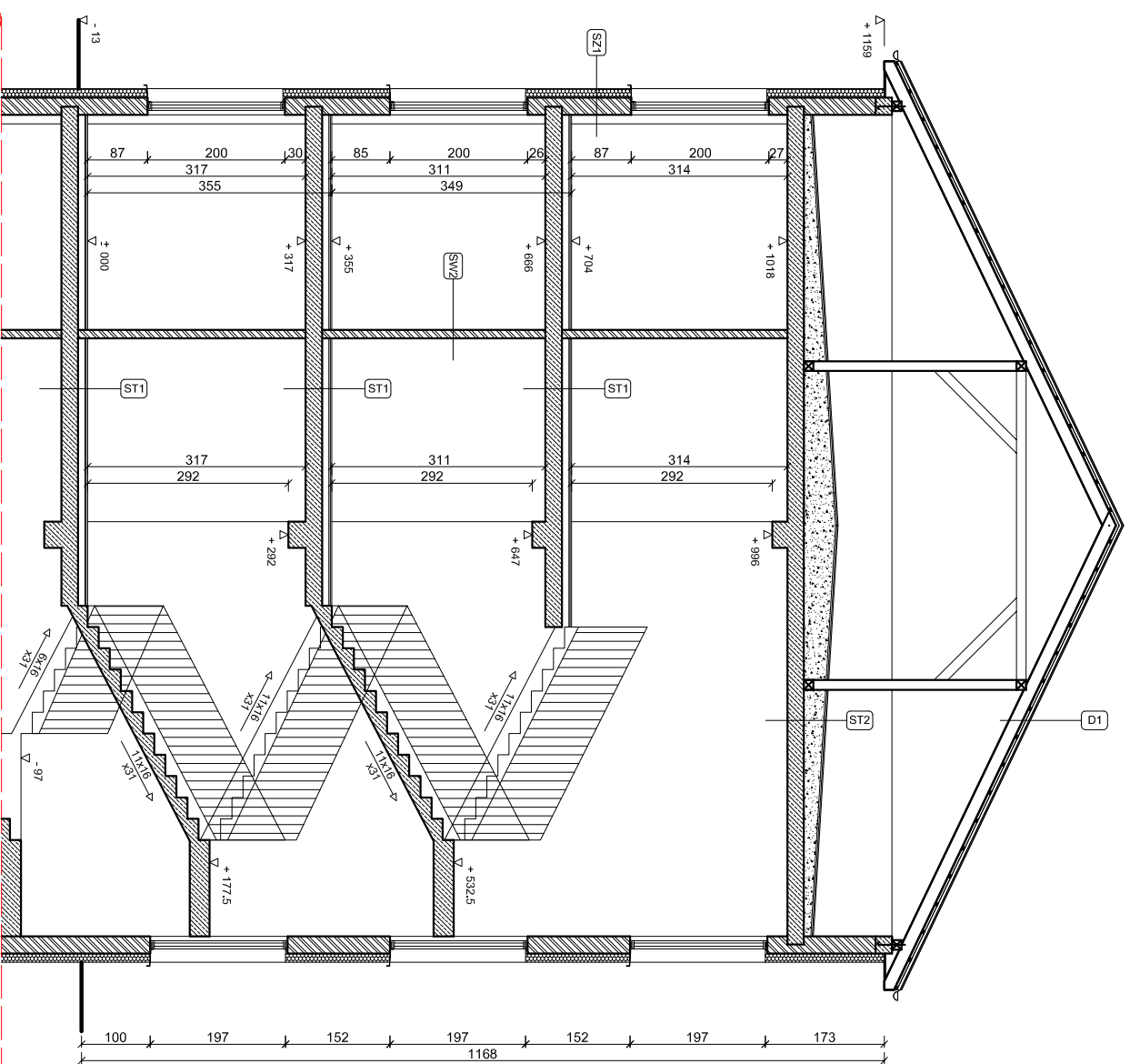
NR RYS		NAZWA RYSUNKU	
A2p		Rzut I-go piętra	
Lp		NAZWA ZADANIA	
pbc montaż <b>Malikony</b> dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie			
INWESTOR		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, okr. Wyspa 56	
ADRES INWESTYCJI		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, okr. Wyspa 56	
Lp		FUNKCJA	
1		INŻYNIERSTWO PROJEKTANTA, INŻYNIERSTWO PROJEKTOWAŁ	
2		OPRAWOWAŁ	
BRANŻA		SKALA	
ARCHITEKTURA		1:100	
DATA OPRACOWANIA		słyszani 2020	
S. DZIUBA		PB	



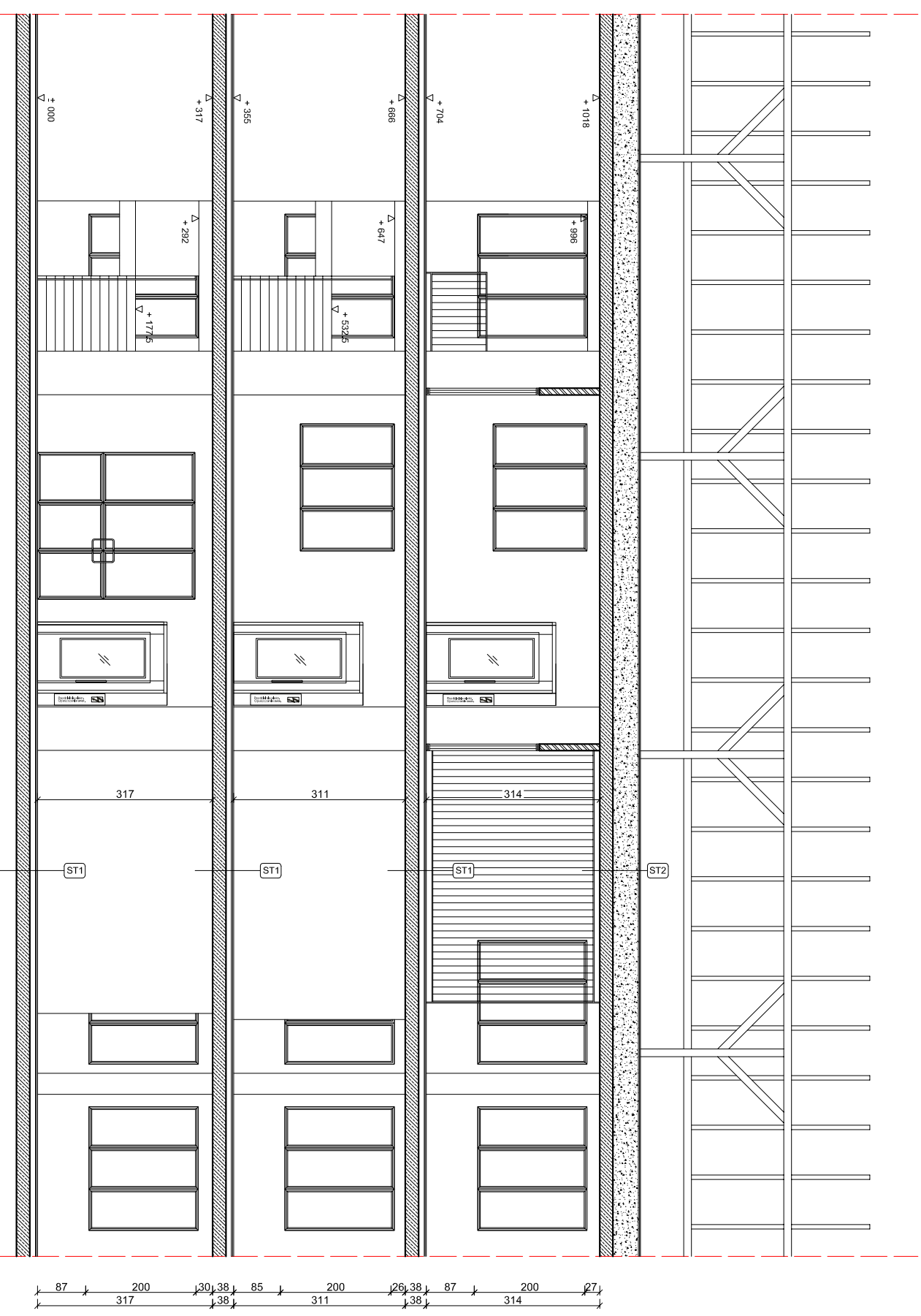


NR RIS		NAZWA RYSUNKU	
A4p		Elewacja budynku	
NAZWA ZADANIA		INWESTOR	
Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania p.c. montaż halitarny dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
ADRES INWESTYTORA		ADRES INWESTYTORA	
Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA, ADRES I ZADANIE		PROJEKT	
mgr inż. arch. Katarzyna Bernacka Rupań 1725WOKKZ013		1-4. Kształt Osł. SWIK/013/PROCK/018	
BRANŻA		DATA OPRACOWANIA	
projektowa opracowa		11/2020	
ANCIHTEKTURA		11/2020	
A3		sierpień 2020	
PB		PB	

Przekrój A-A



Przekrój B-B



**ZAKRES OPRACOWANIA**

<b>SZ1 SCIANA ZEWNĘTRZNA NOSNA</b>	0,2 cm
- wyprawa siemacynowa	0,2 cm
- klej z wtopioną siatką z włókna szklanego	13 cm
- styropian EPS	1+2 cm
- warstwa kleju	25 cm
- bloczek z betonu komórkowego / cegła	1,5 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III	
- warstwa wykończeniowa	

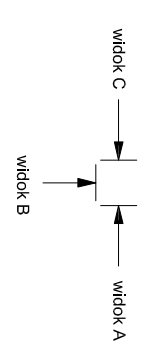
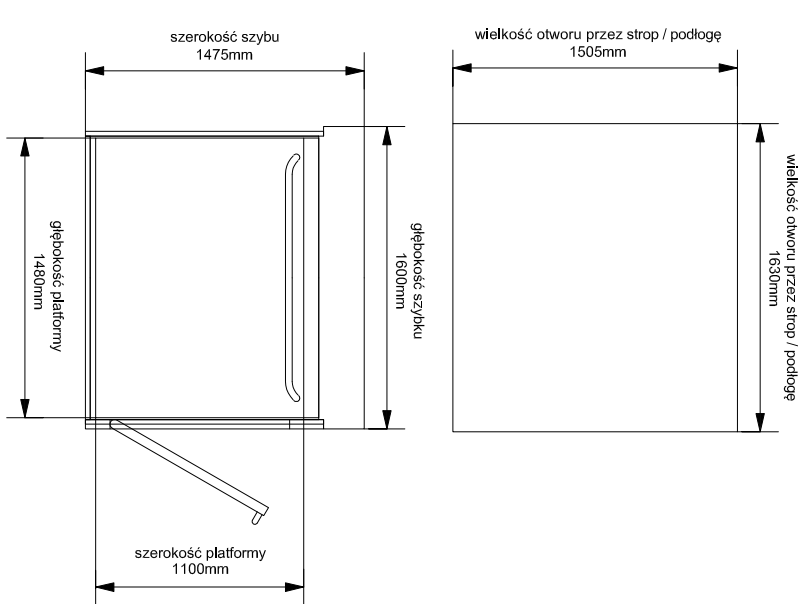
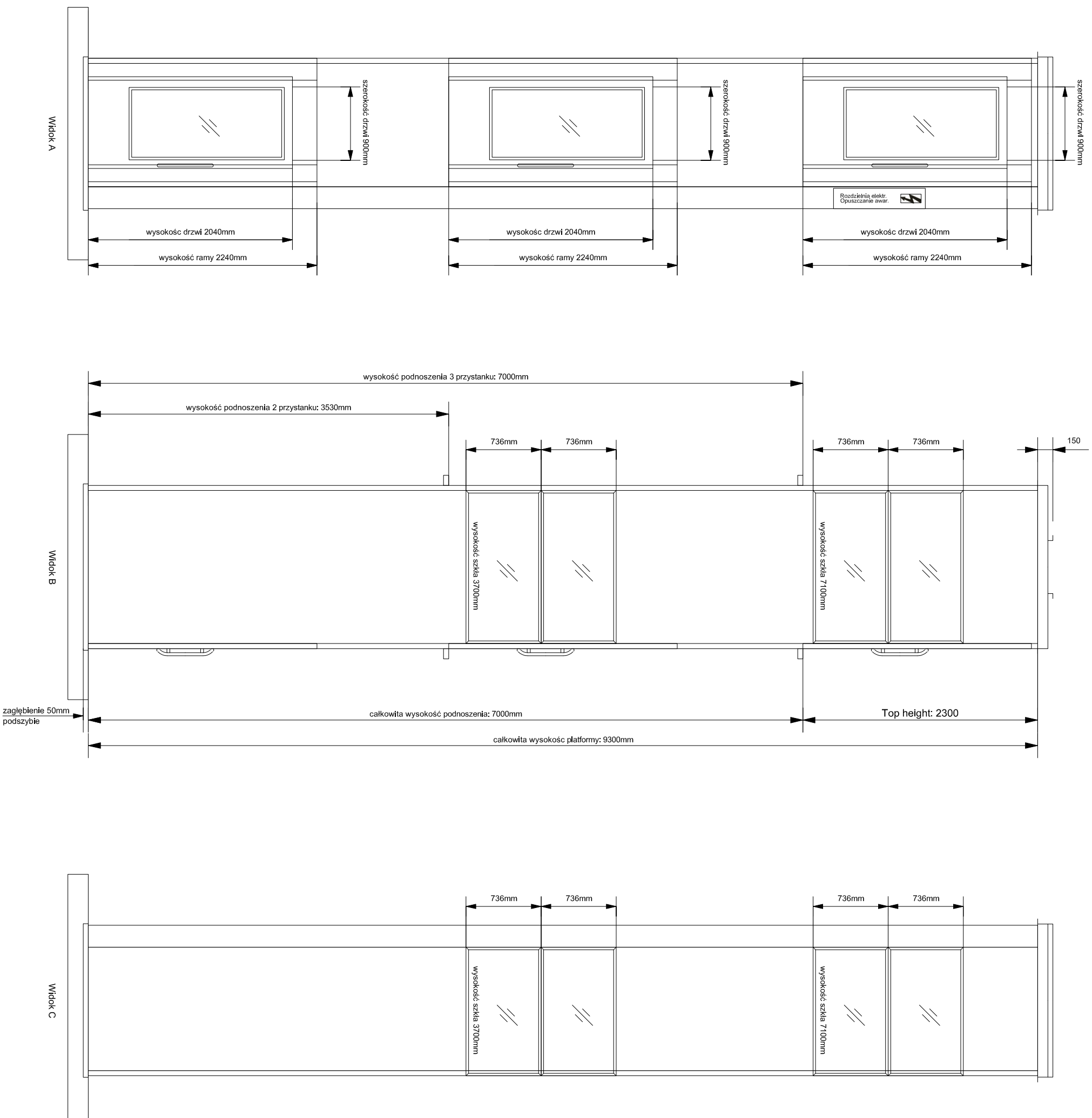
<b>SW2 SCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA</b>	1,5 cm
- warstwa wykończeniowa	12 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III	
- bloczek z betonu komórkowego / cegła / GK	1,5 cm
- tynk cem.-wapi. kl. III	
- warstwa wykończeniowa	

<b>D1 DACH</b>	
- blachodachówka	
- klej / kontrakt	
- kołowe	
- elementy konstrukcyjne więźby	

<b>ST1 STROP</b>	
- warstwa wykończeniowa	
- strop prefabrykowany	
- tynk cem.-wapi. kl. III	
- warstwa wykończeniowa	

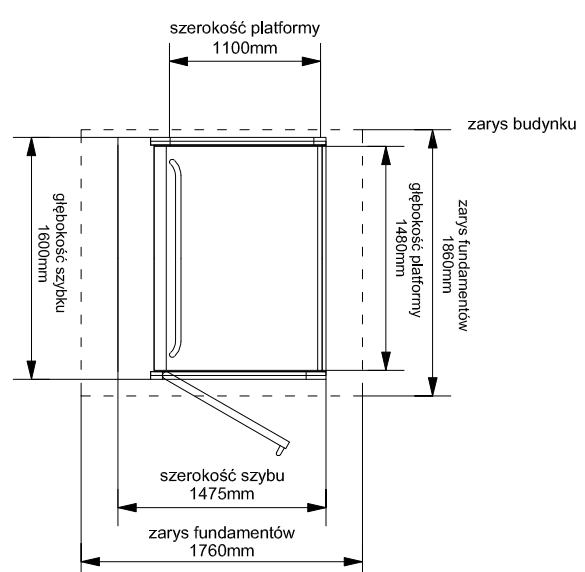
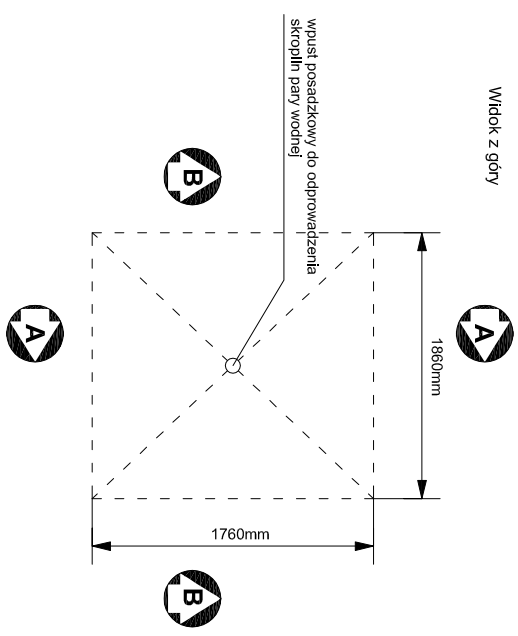
<b>ST2 STROP</b>	
- warstwa wykończeniowa	
- szalita cementowa na warstwie betonu	
- wyprofilowana warstwa spadołowa	
- strop prefabrykowany	
- tynk cem.-wapi. kl. III	
- warstwa wykończeniowa	

NR 8/15		NAZWA RYSUNKU	
<b>A5p</b>		Przekroje	
NAZWA ZADANIA			
Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie - dla zadania p.c. montaż <b>halotermu</b> dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie			
INWESTOR		Zespół Szkół w Ożarowie	
		Im. Marii Skłodowskiej - Curie	
		27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 56	
ARCHITEKTURA		ARCHITECTURA	
BRANŻA		BRANŻA	
SKALA		SKALA	
1:100		A3	
DATA OPRACOWANIA		sierpień 2020	
S. STANIA		PB	



NR. KRYS		NAZWA RYSUNKU	
A6p		Schemat platformy pionowej	
NAZWA ZADANIA		INWESTOR	
Przebudowa budynku Zespołu Szkół w Ożarowie dla zadania p.t.c. montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkół w Ożarowie		Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
ADRES INWESTYTORA		ADRES PRACOWNIKA	
Zespół Szkół w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B		Im. Marii Skłodowskiej - Curie 17-250 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
LP	OPIS	IMIĘ I NAZWIŚCIE PROJEKTANTA / NUMER UPRAWNIENIA	PODPISE
1	projektował	mgr inż. arch. Katarzyna Bernacka Rupart 1725WOKKZ013	
2	opracował	inż. Katarzyna Bernacka Rupart 1725WOKKZ013	
BRANŻA		DATA OPRACOWANIA	
ARCHITEKTURA		sierpień 2020	
SKALA		S. DOKUM.	
A3		PB	



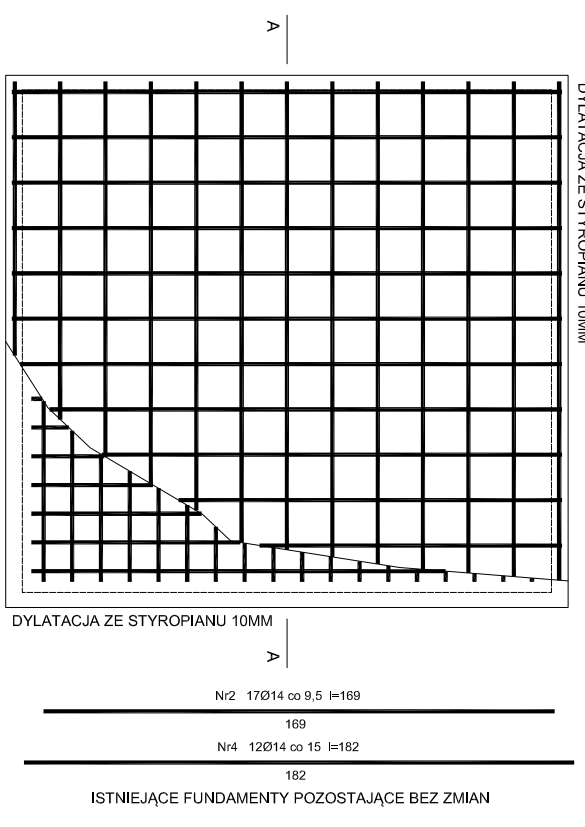
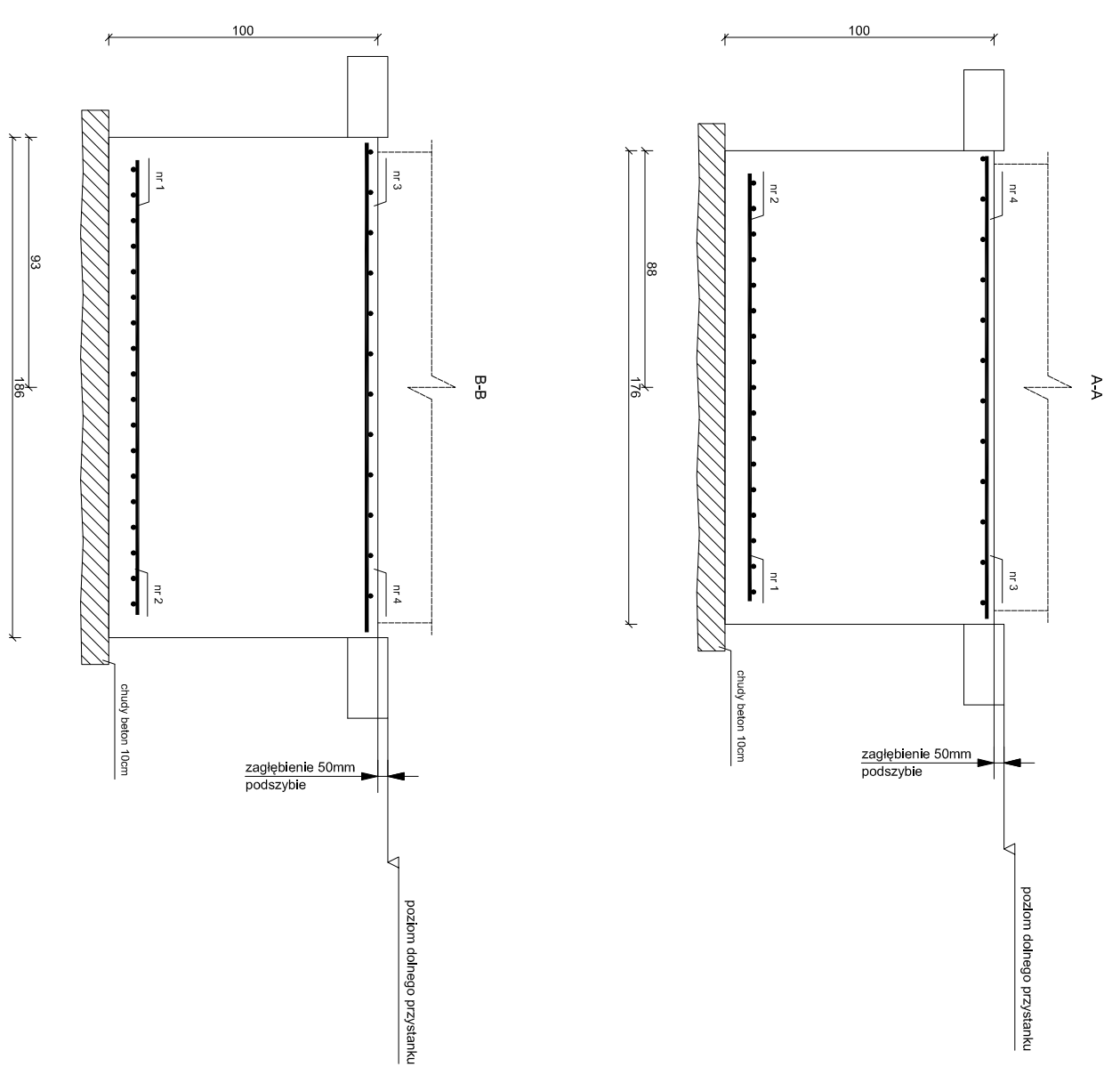


Beton	<b>B26</b> (C20/25)
34GS	
Osiłnia	85 mm

Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]
1	14	159	18	34,65
2	14	189	17	28,82
3	14	172	13	22,36
4	14	182	12	21,84

Masa 1mb pręta	[kg/m]	1,208
Masa prętów wg średnic	[kg]	122,7
Masa prętów wg gatunków stali	[kg]	122,7
Masa szkieletu	[kg]	123



Nazwa rysunku		Schemat fundamentów pod platformę	
K1p			
Nazwa zadania			
Przebudowa budynku Zespołu Szkoły w Ożarowie dla zadania pnc. montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkoły w Ożarowie			
Inwestor		Zespół Szkoły w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
Adres inwestycji		Zespół Szkoły w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
Projektant		I+K Projekt Ośk4 SWIKOJ19/POK0108	
Skala		A3	
Data opracowania		styczeń 2020	
Konstrukcja		PB	

Nazwa rysunku		Schemat fundamentów pod platformę	
K1p			
Nazwa zadania			
Przebudowa budynku Zespołu Szkoły w Ożarowie dla zadania pnc. montaż platformy dla osób niepełnosprawnych przy budynku Zespołu Szkoły w Ożarowie			
Inwestor		Zespół Szkoły w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
Adres inwestycji		Zespół Szkoły w Ożarowie Im. Marii Skłodowskiej - Curie 27-530 Ożarów, ul. Wyszczka 5B	
Projektant		I+K Projekt Ośk4 SWIKOJ19/POK0108	
Skala		A3	
Data opracowania		styczeń 2020	
Konstrukcja		PB	