




**USŁUGI PROJEKTOWO-BUDOWLANE**  
ul. Zgodna 2 / 28      62-800 Kalisz  
tel. 502-687-912      e-mail: poro@o2.pl

## **KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU BUDOWLANEGO**

<b>INWESTOR</b>	<b>Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50</b>
<b>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO</b>	<b>Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu</b>
<b>ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO</b>	<b>dz. nr 318/2 obręb ewidencyjny 0151 jednostka ewidencyjna: Miasto Kalisz kategoria obiektu budowlanego: XII</b>
<b>POZOSTAŁE DANE ADRESOWE</b>	<b>Nazwa jednostki ewidencyjnej: Miasto Kalisz Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0151 Numery działek ewidencyjnych: 318/2</b>
<b>SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:</b>	<b>1) Projekt zagospodarowania działki lub terenu 2) Projekt architektoniczno-budowlany 3) Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty</b>
<b>DATA OPRACOWANIA</b>	<b>marzec 2022</b>

	<b>USŁUGI PROJEKTOWO-BUDOWLANE</b> ul. Zgodna 2 / 28      62-800 Kalisz tel. 502-687-912      e-mail: poro@o2.pl
---	--

## STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR	Szkola Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	dz. nr 318/2 obręb ewidencyjny 0151 jednostka ewidencyjna: Miasto Kalisz kategoria obiektu budowlanego: XII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Miasto Kalisz Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0151 Numery działek ewidencyjnych: 318/2
DATA OPRACOWANIA	kwiecień 2022

Zespół autorski, zakres opracowania,	Imię i nazwisko, nr uprawnień	PODPIS
Projektant: w specj. archit.	mgr inż. arch. Małgorzata Szubert - Mikołajczyk nr ewid. NB/U/-7342/48/98	
Opracował:	mgr inż. Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	

# SPIS TREŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Karta tytułowa	str. 1
Strona tytułowa projektu zagospodarowania działki	str. 2
Spis treści projektu zagospodarowania działki	str. 3
Opis techniczny do projektu zagospodarowania działki	str. 4
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	str. 4
2. Istniejący stan zagospodarowania działki	str. 4
3. Projektowane zagospodarowanie działki	str. 4
4. Zestawienie powierzchni	str. 5
5. Informacje i dane	str. 5
6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	str. 7
7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu lub robót budowlanych	str. 7
8. Informacja o obszarze oddziaływania	str. 7
9. Informacje o zaopatrzeniu w wodę	str. 7
Oświadczenie projektanta	str. 8
Projekt zagospodarowania działki część rysunkowa	rys. 1

# **OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

## **I. Przedmiot zamierzenia budowlanego.**

1. Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu o konstrukcji tradycyjnej, budynek jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony. Kategoria obiektu XII. Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania działki pod w/w inwestycję.

## **II. Istniejący stan zagospodarowania działki nr 318/2.**

1. Działka na której projektuje się przedmiotową inwestycję zlokalizowana jest w miejscowości Kalisz i przeznaczona pod zabudowę usługową. Działka jest zabudowana budynkami dydaktycznymi i szkoleniowymi Szkoły Wyższej Wymiaru Sprawiedliwości oraz budynkiem Zewnętrznego Aresztu Śledczego. Na terenie została zorganizowana zielenią niską i wysoka – trawa. Projektowana inwestycja nie koliduje z żadną siecią infrastruktury technicznej.

## **III. Projektowane zagospodarowanie działki.**

### **1. Usytuowanie projektowanego budynku.**

Planowana rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu usytuowany zostanie w odległości ponad 4,0m od granicy z sąsiadującymi działkami.

### **2. Urządzenia budowlane związane z obiektem budowlanym.**

Przy rozbudowie nie planuje się wykonywania nowych urządzeń związanych z funkcjonowaniem obiektu, istniejący budynek jest zabezpieczony:

- wystarczającą ilość miejsc postojowych,
- utwardzone dojścia i dojazdy,
- zjazd z ulicy Wrocławskiej,
- przyłącze wodociągowe,
- przyłącze energetyczne,
- przyłącze kanalizacyjne.

### **3. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków.**

Odprowadzenie ścieków bytowych do istniejącej kanalizacji ogólnospławnej.

### **4. Układ komunikacyjny.**

Na terenie działki istnieje zorganizowana komunikacja wewnętrzna – nie przewiduje się zmian. Istniejące miejsca postojowe w wystarczającym stopniu zabezpieczają potrzeby w tym zakresie. Projektowana rozbudowa nie powoduje wzrostu zatrudnienia i nie zwiększa zapotrzebowania na miejsca parkingowe.

## 5. Sposób dostępu do drogi publicznej

Obsługa komunikacyjna terenu inwestycji poprzez istniejący zjazd z ulicy Wrocławskiej.

## 6. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.

Przewiduje się doprowadzenie do rozbudowanej części budynku instalacji elektrycznej ze skrzynki za licznikowej z rozbudowywanego budynku. Nie przewiduje się wykonywania nowych przyłączy.

## 7. Ukształtowanie terenu i układ zieleni.

Teren działki w rejonie inwestycji jest lekko pochyły ze spadkiem w kierunku Południowym. Rzędna terenu w rejonie inwestycji 139,04m n.p.m. Poziom zero projektowanego budynku przyjęto na poziomie 139,34m n.p.m. Wycinka drzew i krzewów nie występuje. Brak zmian w układzie zieleni.

## IV. Zestawienie powierzchni.

Bilans powierzchni

1	Powierzchnia projektowane rozbudowy zabudowy	21,26m <sup>2</sup>
2	Powierzchnia zabudowy budynków istniejących	2084,25 m <sup>2</sup>
3	Drogi i dojazdy	3420,00 m <sup>2</sup>
4	Powierzchnia zieleni	2202,29 m <sup>2</sup>
5	Teren opracowania	7727,80m <sup>2</sup>
6	Pow. biologicznie czynna terenu opracowania	28%
7	Wskaźnik intensywności zabudowy	0,27

## V. Informacje i dane.

### 1. Zgodność projektowanych rozwiązań z decyzją o ustaleniu warunków zabudowy

Projektowana inwestycja jest zgodna z zapisami decyzji Prezydenta Miasta Kalisza o warunkach zabudowy nr WBUA.6733.0008.2022 z dnia 22.03.2022r. m. in. w zakresie:

- zachowano nieprzekraczalne linie zabudowy,
- odległości od granic działek sąsiednich przyjęto zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- wielkość powierzchni zabudowy projektowanej rozbudowy 21,26m<sup>2</sup>,
- wysokość zabudowy I kondygnacja nadziemna,
- geometria projektowanego dachu budynku mieszkalnego:
  - dach dwuspadowy (zgodny) o kącie nachylenia 22<sup>0</sup> (kąt 10<sup>0</sup> – 30<sup>0</sup>),
  - wysokość do głównej kalenicy 4,85m (max. do 6,0m)
- zostanie zachowany istniejący stan wód gruntowych na działce,
- nie odprowadza się wód i ścieków opadowych oraz roztopowych na grunty sąsiednie i drogę,
- projektowana zabudowa nie spowoduje zalewania i podsiąkania sąsiednich terenów,
- zostanie zwrócona szczególna uwaga na ewentualne przerwanie rurociągu

drenarskiego,

- w przypadku przerwania rurociągu drenarskiego dokonana zostanie jego naprawa bądź przebudowa oraz niezwłocznie zgłoszony zostanie ten fakt do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu,
- ewentualnie przerwany rurociąg drenarski zostanie połączony przez ułożenie w korytku drewnianym posadowionym na podsypce żwirowej – przed zasypaniem dokonany zostanie odbiór przez osobę uprawnioną,
- projektowany zbiornik bezodpływowy na nieczystości ciekłe oraz jego lokalizacja będą zgodne z § 34-36 Rozp. Min. Inf. z dnia 12.04.2002r w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- teren przedmiotowej inwestycji nie jest objęty żadną ochroną konserwatorską, w razie natrafienia w trakcie prac ziemnych na obiekty archeologiczne należy przerwać pracę, zabezpieczyć teren i niezwłocznie powiadomić Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
- teren inwestycji nie wykracza poza linie rozgraniczające wyznaczone w załączniku do decyzji,
- w projekcie technicznym planowanej inwestycji zostaną wprowadzone rozwiązania niewprowadzające uciążliwości na tereny sąsiednie,
- projektowany budynek spełnia wymogi określone w art. 5 ustawy Prawo Budowlane oraz § 11 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,

## **2. Ochrona konserwatorska.**

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest na obszarze nie objętym żadną formą ochrony konserwatorskiej, w razie natrafienia w trakcie prac ziemnych na obiekty archeologiczne należy przerwać pracę, zabezpieczyć teren i niezwłocznie powiadomić Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

## **3. Wpływ i granice terenu górniczego.**

Działka znajduje się poza granicami eksploatacji górniczej.

## **4. Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.**

Teren opracowania nie jest obszarem chronionym pod względem przyrodniczym.

Projektowany obiekt nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Objęty opracowaniem budynek mieszkalny – przyjęte rozwiązanie funkcjonalne oraz techniczno-materiałowe nie będą stwarzać zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

Inwestycja nie narusza przepisów art. 52 ustawy o ochronie przyrody w zakresie zakazu niszczenia gniazd, siedlisk i ostoju gatunków chronionych prawem. Projektowany budynek nie będzie powodował dodatkowych uciążliwości dla terenów sąsiednich w zakresie zanieczyszczenia powietrza, przekroczenia norm hałasu i drgań.

## **VI. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.**

Przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę z istniejącej instalacji p.poż..

Droga pożarowa na terenie działki inwestora.

## **VII. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu lub robót budowlanych.**

Budynek posadowiony zostanie w prostych warunkach gruntowych.

Konstrukcja budynku statycznie wyznaczalna.

Budynek zaprojektowano z materiałów budowlanych posiadających aktualne aprobaty i certyfikaty.

## **VIII. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu**

Obszar oddziaływania budynku wynikający z obowiązujących przepisów mieści się całkowicie na działce inwestora. Projektowany budynek nie powoduje zacinienia działek sąsiednich, ani nie wprowadza uciążliwości związanych z hałasem i emisją spalin.

Odległości projektowanego budynku od granic działek sąsiednich wynoszą ponad 4m.

Projektowana inwestycja jest zgodna z przepisami i zasadami określonymi w:

- Ustawie o ochronie przyrody;
- Ustawie Prawo wodne;
- Ustawie Drogi publiczne;
- Ustawie Ochrona zabytków i opieka nad zabytkami;
- Ustawie o ochronie środowiska.

Nie stwierdza się naruszenia interesów osób trzecich, o którym mowa w art. 5 Ustawy Prawo Budowlane

## **IX. Informacje o zaopatrzeniu w wodę.**

Zapotrzebowanie projektowanego budynku na wodę nie dotyczy.

Opracował:

## OŚWIADCZENIE

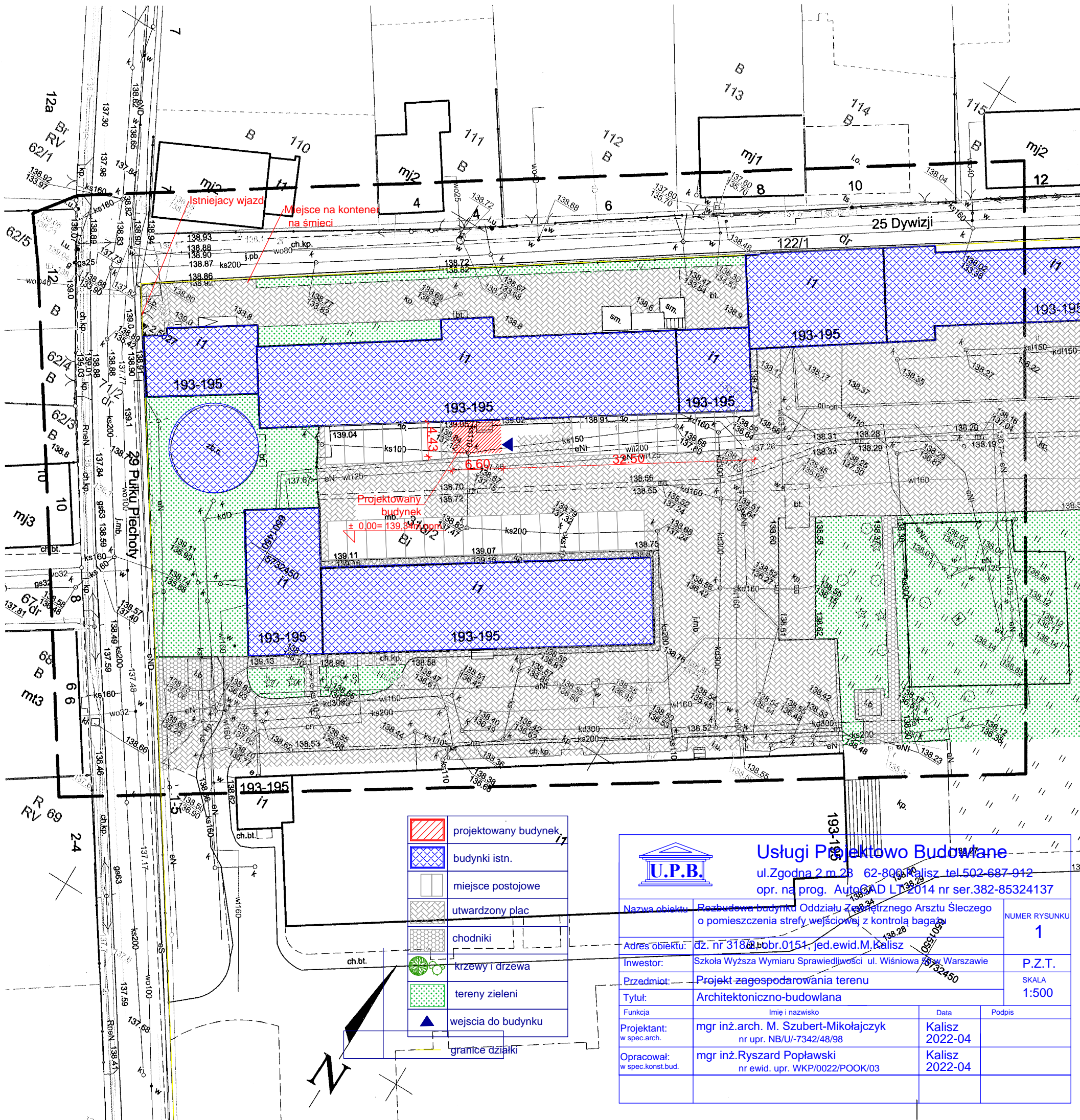
W nawiązaniu do obowiązujących regulacji Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r o zmianie ustawy – Prawo Budowlane. Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu obejmujący;

INWESTOR	<b>Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50</b>
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	<b>Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu</b>
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	<b>dz. nr 318/2 obręb ewidencyjny 0151 jednostka ewidencyjna: Miasto Kalisz kategoria obiektu budowlanego: XII</b>
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	<b>Nazwa jednostki ewidencyjnej: Miasto Kalisz Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0151 Numery działek ewidencyjnych: 318/2</b>
DATA OPRACOWANIA	<b>kwiecień 2022</b>

opracowany dla Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50, wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Zespół autorski, zakres opracowania,	Imię i nazwisko, nr uprawnień	PODPIS
Projektant: w specj. archit.	mgr inż. arch. Małgorzata Szubert - Mikołajczyk nr ewid. NB/U/-7342/48/98	
Projektant w specj.konst.bud.	mgr inż. Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	





**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
**Skala 1:500**

Nazwa Miejscowości  
**Kalisz**

Jednostka Ewidencyjna (identyfikator, nazwa):  
**306101\_1; M. Kalisz**

Obręb Ewidencyjny ( identyfikator, nazwa):  
**306101\_1.0151; 151 Szczypiorno**

Położenie (ulica, adres):  
**Kalisz ul. Wrocławska 193-195**

Godło Mapy  
**6.162.21.11.2.4**  
**6.162.21.11.4.2**

Nazwa Układu Współrzędnych Prostokątnych Płaskich  
**PL-2000 strefa 6**

Nazwa Układu Wysokości  
**PL-EVRF2007-NH**

Informacje o Służebnościach Gruntowych  
Mapa została wykonana bez ustalenia służebności gruntowych

Oznaczenie Kancelaryjne Zgłoszenia Pracy Geodezyjnej  
**WGK.6640.01.476.2022**

Oznaczenie granic Aktualizowanego Obszaru

Data Opracowania Mapy: **26.04.2022**

**GEO-SFERA**  
**Michał Chenczke**  
ul. Częstochowska 12  
62-800 Kalisz, tel. 603-511-501  
NIP 968-067-78-05 REGON 302017769

mgr inż. Michał Chenczke  
geodeta  
m.chenczke@interia.pl; tel. 603-511-501  
(podpis)

GEODETA UPRAWNIONY  
**Rafał Piaskowski**  
mgr inż. Rafał Piaskowski  
Uprawnienia GKG nr 18673

**RAFAŁ PIASKOWSKI**

(imię i nazwisko geodety uprawnionego, nr uprawnień) (podpis)

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany.  
Jednocześnie informuję, że jestem świadom odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	WGK.6640.01.476.2022
Organ służby geodezyjnej który, otrzymał zgłoszenie	Prezydent Miasta Kalisza
Wykonawca prac geodezyjnych	<b>GEO-SFERA</b> <b>Michał Chenczke</b> ul. Częstochowska 12 62-800 Kalisz, tel. 603-511-501 NIP 968-067-78-05 REGON 302017769
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	WGK.6640.01.476.2022_1 z dnia 28.04.2022r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	<b>Rafał Piaskowski</b> mgr inż. Rafał Piaskowski Uprawnienia GKG nr 18673

	projektowany budynek
	budynki istn.
	miejsce postojowe
	utwardzony plac
	chodniki
	krzewy i drzewa
	tereny zieleni
	wejścia do budynku
	granice działki

<b>Usługi Projektowo Budowlane</b> ul. Zgodna 2 m 28 62-800 Kalisz tel. 502-687-042 opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137			
Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zespołu Ratownictwa Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu		NUMER RYSUNKU
Adres obiektu	dz. nr 318/01, obr. 0151, jed. ewid. M. Kalisz		<b>1</b>
Inwestor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 65 w Warszawie		P.Z.T.
Przedmiot:	Projekt zagospodarowania terenu		SKALA
Tytuł:	Architektoniczno-budowlana		<b>1:500</b>
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. arch. M. Szubert-Mikołajczyk	Kalisz 2022-04	
w spec. arch.	nr upr. NB/U/-7342/48/98		
Opracował:	mgr inż. Ryszard Popławski	Kalisz 2022-04	
w spec. konst. bud.	nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03		



**USŁUGI PROJEKTOWO-BUDOWLANE**  
ul. Zgodna 2 / 28      62-800 Kalisz  
tel. 502-687-912      e-mail: poro@o2.pl

## **STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANEGO**

INWESTOR	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	dz. nr 318/2 obręb ewidencyjny 0151 jednostka ewidencyjna: Miasto Kalisz kategoria obiektu budowlanego: XII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Miasto Kalisz Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0151 Numery działek ewidencyjnych: 318/2
DATA OPRACOWANIA	kwiecień 2022

Zespół autorski, zakres opracowania,	Imię i nazwisko, nr uprawnień	PODPIS
Projektant: w specj. archit.	mgr inż. arch. Małgorzata Szubert - Mikołajczyk nr ewid. NB/U/-7342/48/98	
Opracował:	mgr inż. Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	

### Projektanci opracowujący projekt techniczny

	Imię i nazwisko, nr uprawnień projektanta
specj. kons.bud.	mgr inż. Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03
Specj. elekt.	tech. Janusz Zakrzewski nr ewid. upr. UAN 7342-12/93

# SPIS TREŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANEGO

Karta tytułowa	str. 1
Spis treści projektu architektoniczno-budowlanego	str. 2
Opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego	str. 3
1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str. 3
2. Sposób użytkowania, program użytkowy	str. 3
3. Układ przestrzenny i forma architektoniczna	str. 3
4. Charakterystyczne parametry obiektu	str. 3
5. Warunki geotechniczne, sposób posadowienia budynku	str. 4
6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych	str. 4
7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych	str. 5
8. Opis zapewnienia warunków dostępu i korzystania przez osoby niepełnosprawne i starsze w budynkach użyteczności publicznej oraz w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych niezbędnych warunków do korzystania z obiektu.	str. 5
9. Parametry techniczne charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie.	str. 5
10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło.	str. 5
11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń automatycznie regulujących temperaturę.	str. 6
12. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.	str. 6
13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.	str. 7
14. Informacja o zgodzie na odstępstwa o którym mowa w art. 9 ustawy lub o zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a ust. 2 ustawy o ochronie przeciwpożarowej	str. 7
Oświadczenie projektanta	str. 8
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	str. 9-14
Rzut przyziemia – inwentaryzacja	rys. nr 1
Rzut dachu - inwentaryzacja	rys. nr 2
Elewacje	rys. nr 3
Rzut przyziemia - projekt	rys. nr 4
Rzut dachu-projekt	rys. nr 5
Przekrój A-A-projekt	rys. nr 6
Elewacje - projekt	rys. nr 7

# **OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO**

## **I. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.**

Projektowany obiekt to rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu o konstrukcji tradycyjnej, budynek jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony. Kategoria obiektu XII.

## **II. Sposób użytkowania, program użytkowy.**

Sposób użytkowania: rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu. Obiekt niepodpiwniczony, jednokondygnacyjny. Szczegółowy układ pomieszczeń przedstawiono na rysunkach architektonicznych.

## **III. Układ przestrzenny i forma architektoniczna.**

### **1. Układ przestrzenny.**

Projektuje się rozbudowę aresztu śledczego pomieszczenie strefy wejściowej wraz z kontrolą bagażu, projektowana rozbudowa wykonana będzie w technologii tradycyjnej, fundamenty żelbetowe, ściany warstwowe murowane z drobnowymiarowych elementów ceramicznych, dach lekki o konstrukcji drewnianej krokwiowo płatwiowej, dwuspadowy.

### **2. Forma architektoniczna.**

Forma architektoniczna tradycyjna, stylistyka współczesna. Budynek jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony z dachem dwuspadowym. Kolorystyka współczesna, wykończenia elewacji w kolorze dopasowanym do istniejącej elewacji budynku aresztu. Projektowany budynek nawiązuje stylem do otaczającej zabudowy.

## **IV. Charakterystyczne parametry obiektu.**

### **1. Zestawienie powierzchni.**

Pomieszczenie kontroli bagażu 21,26 m<sup>2</sup>

### **2. Parametry techniczne projektowanej rozbudowy**

Powierzchnia zabudowy 29,24 m<sup>2</sup>

Powierzchnia użytkowa (całkowita) - 21,26 m<sup>2</sup>

Długość budynku 6,60m

Szerokość budynku 4,43m

Wysokość budynku 4,85m

Kubatura 141,8m<sup>3</sup>

Ilość kondygnacji I

## **V. Warunki geotechniczne, sposób posadowienia obiektu.**

### **Geotechniczne warunki posadowienia.**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (DZ. U. nr 126 poz. 839) ustalono:

A/ proste warunki gruntowe

- jednorodne grunty w warstwach równoległych do powierzchni,
- zwierciadło wody poniżej posadowienia fundamentów,
- brak niekorzystnych warunków geologicznych,

B/ projektowany obiekt jest posadowiony bezpośrednio na gruncie.

Na podstawie powyższych ustaleń projektowany obiekt zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Na głębokości posadowienia przyjęto do obliczeń dopuszczalny nacisk na grunt 0,15 MPa.

#### **Uwaga:**

Jeżeli przy prowadzeniu robót ziemnych lub budowlanych warunki gruntowe będą inne od założonych należy niezwłocznie powiadomić projektanta.

## **VI. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych.**

Nie dotyczy

## **VII. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych**

Nie dotyczy

## **VIII. Opis zapewnienia warunków dostępu i korzystania przez osoby niepełnosprawne i starsze w budynkach użyteczności publicznej oraz w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych niezbędnych warunków do korzystania z obiektu.**

Nie dotyczy

## **IX. Parametry techniczne charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie.**

### **1. Woda, ścieki, wody opadowe.**

Wody deszczowe rozproszdzone zostaną po terenie biologicznie czynnym działki inwestora.

### **2. Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych, płynnych**

Nie dotyczy.



### **3. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów.**

Użytkowanie budynku generuje powstawanie odpadów bytowych. Na terenie działki istnieje wydzielone miejsce z kubłami do selektywnej zbiórki odpadów.

### **4. Właściwości akustyczne, emisja hałasu, drgań i promieniowania.**

Projektowany obiekt nie powoduje emisji hałasów, wibracji, promieniowania i pól magnetycznych.

### **5. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.**

W obrębie inwestycji brak jest drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki. Projektowany obiekt nie spowoduje negatywnego wpływu na glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

### **X. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło.**

Zgodnie z §11 ust.2 pkt 12 rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, po analizie możliwości racjonalnego wykorzystania wysokoefektywnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło – do których zalicza się zdecentralizowane systemy dostawy energii oparte na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe – stwierdza się, że nie zachodzi dostępność technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości racjonalnego wykorzystania w/w wysoko- efektywnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło. Budynek nie będzie ogrzewany.

### **XI. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń automatycznie regulujących temperaturę.**

Nie dotyczy

### **XII. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.**

Projektowana rozbudowa nie będzie wyposażona w instalacje.

1. Instalacja wody ciepłej i zimnej – nie dotyczy
2. Instalacja kanalizacyjna – nie dotyczy.
3. Instalacja centralnego ogrzewania – nie dotyczy
4. Instalacja wentylacyjna – nie dotyczy
5. Instalacja elektryczna – nn podłączona do budynku z istniejącego przyłącza sieci energetycznej. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne żarowe. Instalacja podtynkowa wykonana z przewodów miedzianych.

6. Ochrona przeciwporażeniowa –przewidzieć szybkie wyłączenie w układzie TN lub TT). Przewidzieć jeden wspólny wyłącznik różnicowoprądowy dla zapewnienia możliwości spełnienia aktualnych wymogów przepisów ochrony przeciwporażeniowej.

7. Instalacja odgromowa – instalację wykonać drutem stalowym ocynkowanym  $\varnothing$  6mm, układanym na dachu jako zwód niski. Wokół budynku ułożyć uziom otokowy z płaskownika FeZn 30x4 mm. Uziom za pomocą 4 szt. złącz kontrolnych, połączyć ze zwodami niskimi na dachu. Bednarkę przed wejściami i wjazdami rozbudowanej części budynku ułożyć w rurach PCV  $\varnothing$ 100mm

### **XIII. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.**

#### **Parametry projektowanej rozbudowy**

Powierzchnia zabudowy 29,24 m<sup>2</sup>

Powierzchnia użytkowa (całkowita) - 21,26 m<sup>2</sup>

Długość budynku 6,60m

Szerokość budynku 4,43m

Wysokość budynku 4,85m

Kubatura 141,8m<sup>3</sup>

Ilość kondygnacji I

**Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym informacje o parametrach pożarowych materiałów niebezpiecznych pożarowo oraz zagrożeniach wynikających z procesów technologicznych, a także w zależności od potrzeb – charakterystyka pożarów przyjętych do celów projektowych.**

W obiekcie nie występują substancje niebezpieczne pożarowo,

**Klasyfikacja pożarowa ze względu na przeznaczenie i sposób użytkowania.**

Obiekt kwalifikuje się do kategorii ZL V.

**Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji, a także w pomieszczeniach, których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz.**

Nie dotyczy.

**Podział na strefy pożarowe.**

Obiekt stanowi jedną strefę pożarową o łącznej powierzchni wewnętrznej  $649,6 \text{ m}^2 + 21,26 \text{ m}^2 = 670,86 \text{ m}^2$

**Maksymalna gęstość obciążenia ogniowego poszczególnych stref pożarowych ZL wraz z warunkami przyjętymi do jej określenia.**

Obiekt zakwalifikowano do kategorii ZL V

**Klasa odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia przez elementy budynku.**

Wymagania dotyczące klasy odporności pożarowej obiektu.

**Występowanie materiałów wybuchowych oraz zagrożenie wybuchem, w tym pomieszczeń zagrożonych wybuchem.**

W obiekcie nie występują pomieszczenia ani strefy zagrożenia wybuchem, brak też stref zagrożenia wybuchem w przestrzeni zewnętrznej.

**Warunki i strategia ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób, uwzględniające liczbę i stan sprawności osób przebywających w obiekcie.**

Nie dotyczy.

**Dobór urządzeń przeciwpożarowych oraz innych instalacji i urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu wraz z określeniem zakresu i celu ich stosowania.**

Nie dotyczy.

**Przygotowanie obiektu budowlanego do prowadzenia działań ratowniczych, w tym punkty poboru wody do celów przeciwpożarowych, nasady służące do zasilania urządzeń gaśniczych i inne rozwiązania przewidziane do tych działań oraz dźwigi dla ekip ratowniczych i prowadzące do nich dojścia.**

Droga pożarowa do budynku wg stanu istniejącego.

Wymagana ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru: wg stanu istniejącego

**Usytuowanie z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym parametry wpływające na odległości dopuszczalne.**

Budynek wolnostojący usytuowany w odległościach większych niż 4,0 m od granic działek sąsiednich oraz w odległościach większej niż 8,0 m od obiektów znajdujących się na działkach sąsiednich.

**Rozwiązania zamiennie w stosunku do wymagań ochrony przeciwpożarowej zastosowane na podstawie zgody, o której mowa w art. 6c pkt 1 lub 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, w zakresie rozwiązań objętych projektem architektoniczno-budowlanym.**

Nie dotyczy.

**XIV. Informacja o zgodzie na odstępstwa o którym mowa w art. 9 ustawy lub o zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a ust. 2 ustawy o ochronie przeciwpożarowej**

Dla projektowanej inwestycji nie ma potrzeby uzyskania odstępcw.

Opracował



## OŚWIADCZENIE

W nawiązaniu do obowiązujących regulacji Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r o zmianie ustawy – Prawo Budowlane. Oświadczam, że projekt architektoniczno budowlany obejmujący;

INWESTOR	<b>Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50</b>
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	<b>Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu</b>
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	<b>dz. nr 318/2 obręb ewidencyjny 0151 jednostka ewidencyjna: Miasto Kalisz kategoria obiektu budowlanego: XII</b>
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	<b>Nazwa jednostki ewidencyjnej: Miasto Kalisz Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0151 Numery działek ewidencyjnych: 318/2</b>
DATA OPRACOWANIA	<b>kwiecień 2022</b>

opracowany dla Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50, wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Zespół autorski, zakres opracowania,	Imię i nazwisko, nr uprawnień	PODPIS
Projektant: w specj. archit.	mgr inż. arch. Małgorzata Szubert - Mikołajczyk nr ewid. NB/U/-7342/48/98	
Projektant w specj.kons.bud.	mgr inż. Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	

### Projektanci opracowujący projekt techniczny

	Imię i nazwisko, nr uprawnień projektanta
specj. kons.bud.	mgr inż. Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03
Specj. elekt.	tech. Janusz Zakrzewski nr ewid. upr. UAN 7342-12/93

# ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY

INWESTOR	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	dz. nr 318/2 obręb ewidencyjny 0151 jednostka ewidencyjna: Miasto Kalisz kategoria obiektu budowlanego: XII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Miasto Kalisz Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0151 Numery działek ewidencyjnych: 318/2
SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:	1) Projekt zagospodarowania działki lub terenu 2) Projekt architektoniczno-budowlany 3) Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty
DATA OPRACOWANIA	kwiecień 2022

## **SPIS TREŚCI**

Karta tytułowa	str. 9
Spis treści	str. 10
Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 12-13
Uprawnienia oraz zaświadczenia projektantów	str. 14-19

# INFORMACJA

## BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INWESTOR	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie przy ulicy Wiśniowej 50
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	dz. nr 318/2 obręb ewidencyjny 0151 jednostka ewidencyjna: Miasto Kalisz kategoria obiektu budowlanego: XII
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Miasto Kalisz Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0151 Numery działek ewidencyjnych: 318/2
DATA OPRACOWANIA	kwiecień 2022

**Projektant:** mgr inż. Ryszard Popławski  
nr upr WKP/0022/POOK/03  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Data opracowania: kwiecień 2022r

## CZEŚĆ OPISOWA

### INFORMACJI BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

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

- a. Zakres robót budowlanych obejmuje rozbudowę budynku Oddziału Zewnętrznego Aresztu Śledczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu zgodnie z projektem budowlanym.
- b. Roboty budowlane wykonywane będą w n/w kolejności:
  - wykop z wykonaniem ław fundamentowych,
  - wykonanie ścian fundamentowych
  - ściany części przyziemia
  - konstrukcja dachu
  - pokrycie dachu,
  - pokrycie ścian,
  - elementy odwodnienia dachu,
  - elementy wykończenia,

#### **3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

Działka jest zabudowana budynkami Szkoły Wyższej Wymiaru Sprawiedliwości. Teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.

#### **4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Na przedmiotowej rozbudowie budynku będzie występować rodzaj robót budowlanych wymienionych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi – w tym (§ 6 pkt 1 ppkt a) tj. stwarzających zagrożenie przysypywania ziemią przy wykonywaniu wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m.

#### **5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.**

Przy wykonywaniu następujących robót wystąpi zagrożenie związane z upadkiem z wysokości :

- wykonywanie wykopów głębokich
- roboty murarskie i dekarские – podczas prac elementy konstrukcji wznoszone będą na wysokości ponad 4m,
- pokrycie dachu – przy wykonywaniu elementów pokrycia dachu w górnej jego części roboty wykonywane będą na wysokości powyżej 4m,
- zagrożenie może stanowić sprzęt mechaniczny i elektryczny, wszystkie maszyny i urządzenia używane podczas prac budowlanych winny posiadać dokumentację dopuszczającą do ich eksploatacji wraz z instrukcjami,

- prace w pobliżu linii elektrycznej powinny być prowadzone pod szczególnym nadzorem a prace prowadzone w odległości mniejszej niż 15m od skrajnych przewodów należy prowadzić tylko przy wyłączonej z pod napięcia linii 110 kV

**6. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

Przed przystąpieniem do robót wyszczególnionych w pkt. 4 – kierownik budowy ma obowiązek:

- sprawdzić czy wytypowani do w/w robót pracownicy posiadają ważne badania lekarskie dopuszczające ich do pracy na wysokościach
- przeprowadzić odpowiednie szkolenie BHP z wytypowanymi do w/w robót pracownikami
- dopilnować aby pracownicy byli wyposażeni i stosowali niezbędny sprzęt ochronny przy tego typu robotach

**7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.**

Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy ma obowiązek przejąć bezpośredni nadzór nad ich wykonywaniem i zapewnić następujące zabezpieczenia.

**Środki ochrony zbiorowej**

- wykonanie balustrady ochronnej budynku,
- oznaczenie i zabezpieczenie stref niebezpiecznych wokół budynku w trakcie wykonywania w/w robót budowlanych.

**Środki ochrony osobistej**

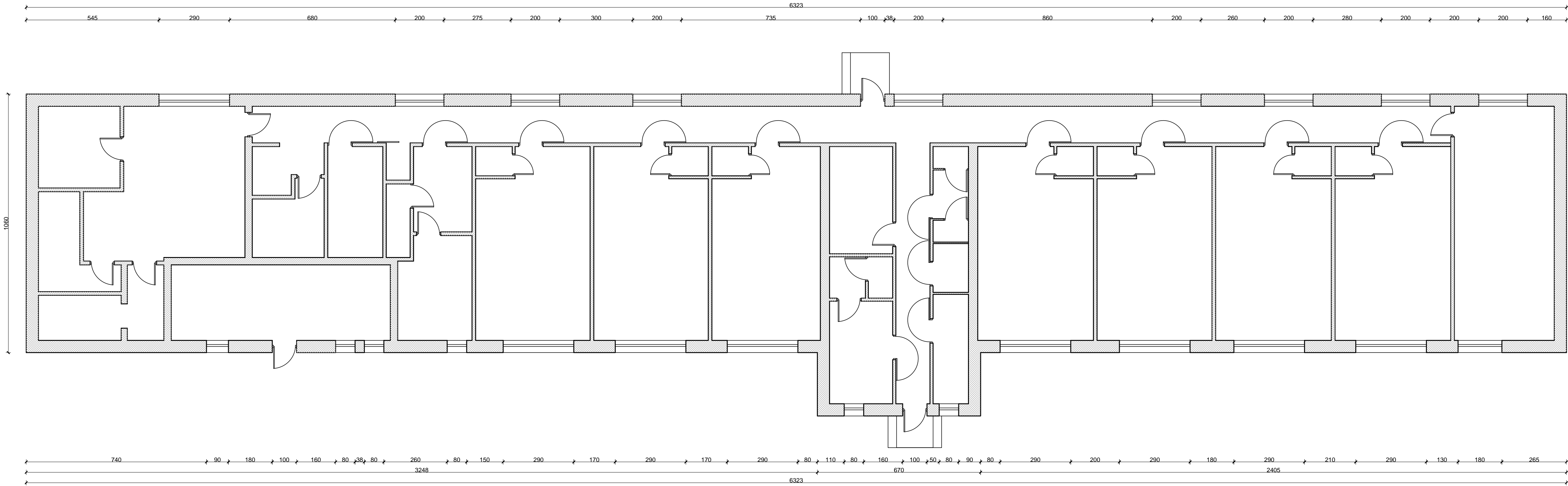
- w trakcie wykonywania w/w robót wyposażyć pracowników w niezbędny sprzęt służący ochronie osobistej.

**8. Kierownik budowy zobowiązany jest do sporządzenia planu BIOZ.**

Opracował: mgr inż. Ryszard Popławski

nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03

nr ewid. izby WKP/BO/1388/03



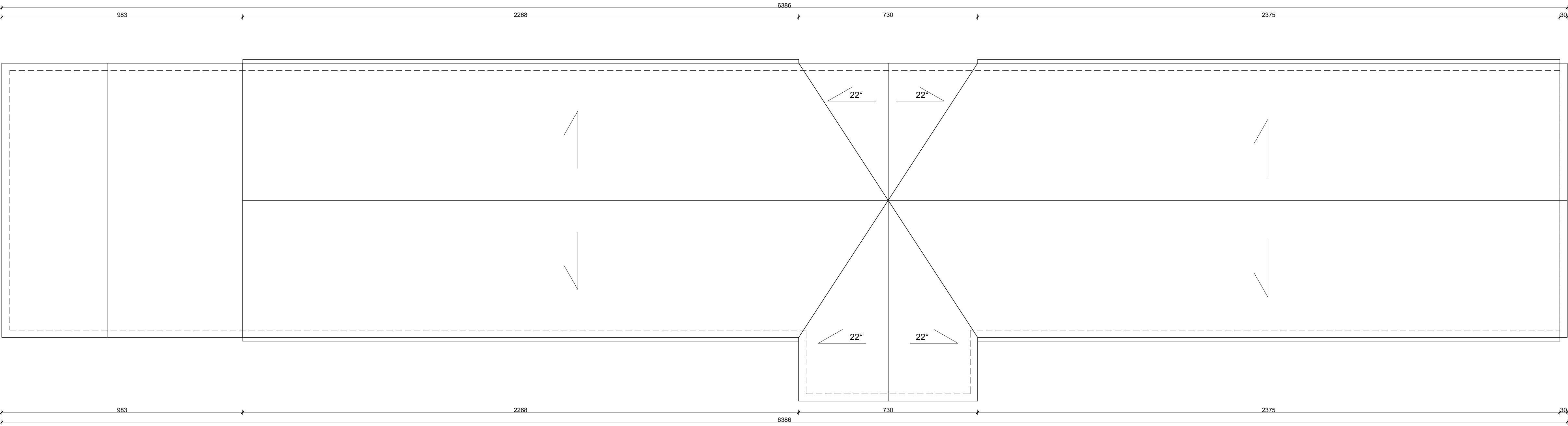
U.P.B.


Usługi Projektowo Budowlane

ul.Zgodna 2 m.28 62-800 Kalisz tel.502-687-912

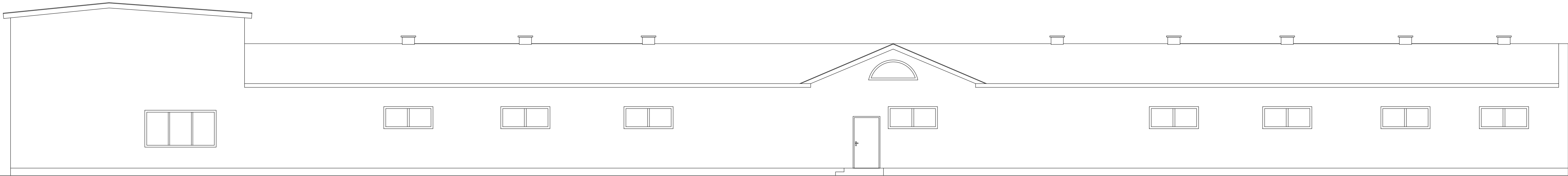
opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137


Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Arsztu Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu			NUMER RYSUNKU 1
Adres obiektu:	dz. nr 318/2, obr.0151, jed.ewid.M.Kalisz			
Inwestor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 50 w Warszawie			P.A.B.
Przedmiot:	Rzut przyziemia			SKALA 1:100
Tytuł:	Inwentaryzacja			
Funkcja	Imię i nazwisko		Data	Podpis
Opracował: w spec.konst.bud.	mgr inż.Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03		Kalisz 2022-04	

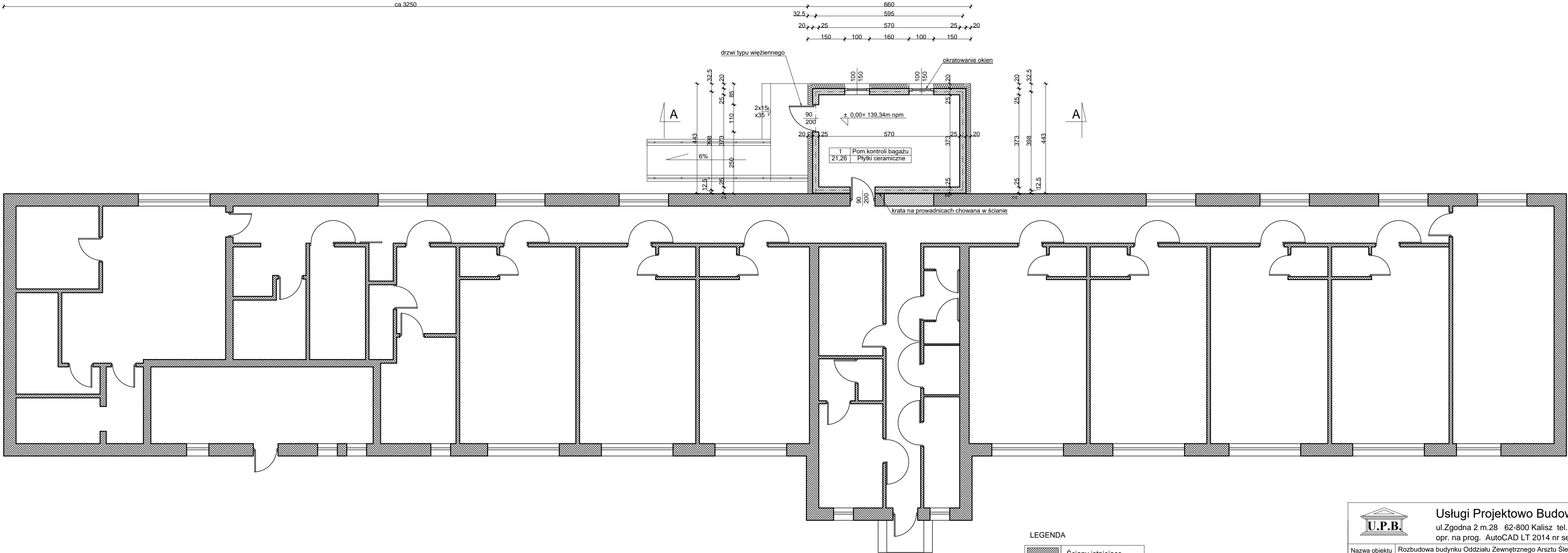


<div><div></div><div><div>Usługi Projektowo Budowlane</div><div>ul.Zgodna 2 m.28 62-800 Kalisz tel.502-687-912</div><div>opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137</div></div></div>			
Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Arsztu Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu		NUMER RYSUNKU
Adres obiektu:	dz. nr 318/2, obr.0151, jed.ewid.M.Kalisz		2
Inwestor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 50 w Warszawie		P.A.B.
Przedmiot:	Rzut dachu		SKALA
Tytuł:	Inwentaryzacja		1:100
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Opracował: w spec.konst.bud.	mgr inż.Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	Kalisz 2022-04	



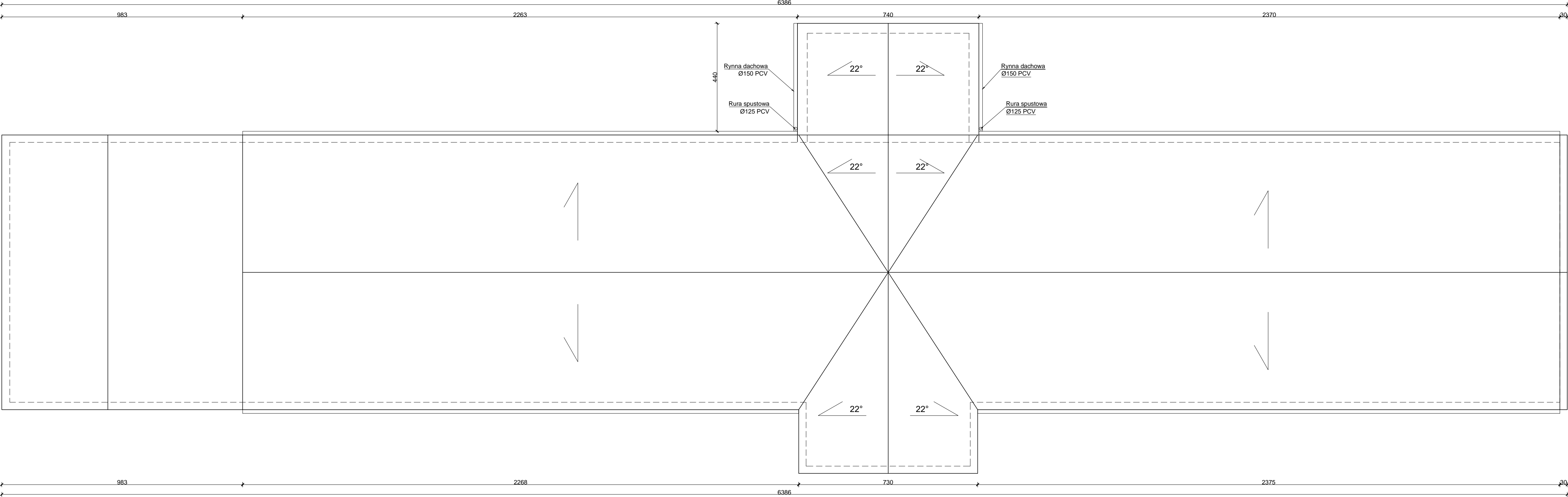



<div><div><div><div>Usługi Projektowo Budowlane</div><div>ul.Zgodna 2 m.28 62-800 Kalisz tel.502-687-912</div><div>opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137</div></div></div></div>			
Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Arsztu Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu		NUMER RYSUNKU
Adres obiektu:	dz. nr 318/2, obr.0151, jed.ewid.M.Kalisz		3
Inwestor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 50 w Warszawie		P.A.B.
Przedmiot:	Elewacja frontowa		SKALA
Tytuł:	Inwentaryzacja		1:100
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Opracował: w spec.konst.bud.	mgr inż.Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	Kalisz 2022-04	



LEGENDA	
	Ściany istniejące
	Ściany projektowane

Usługi Projektowo Budowlane			
ul.Zgodna 2 m.28 62-800 Kalisz tel.502-687-912			
opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137			
Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Arsztu Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu		NUMER RYSUNKU
Adres obiektu:	dz. nr 318/2, obr.0151, jed.ewid.M.Kalisz		4
Investor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 50 w Warszawie		P.A.B.
Przedmiot:	Rzut przyziemia - projekt		SKALA
Tytuł:	Architektoniczno-budowlana		1:100
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant: w spec.arch.	mgr inż.arch. M. Szubert-Mikołajczyk nr upr. NB/U/-7342/48/98	Kalisz 2022-04	
Opracował: w spec.konst.bud.	mgr inż.Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	Kalisz 2022-04	



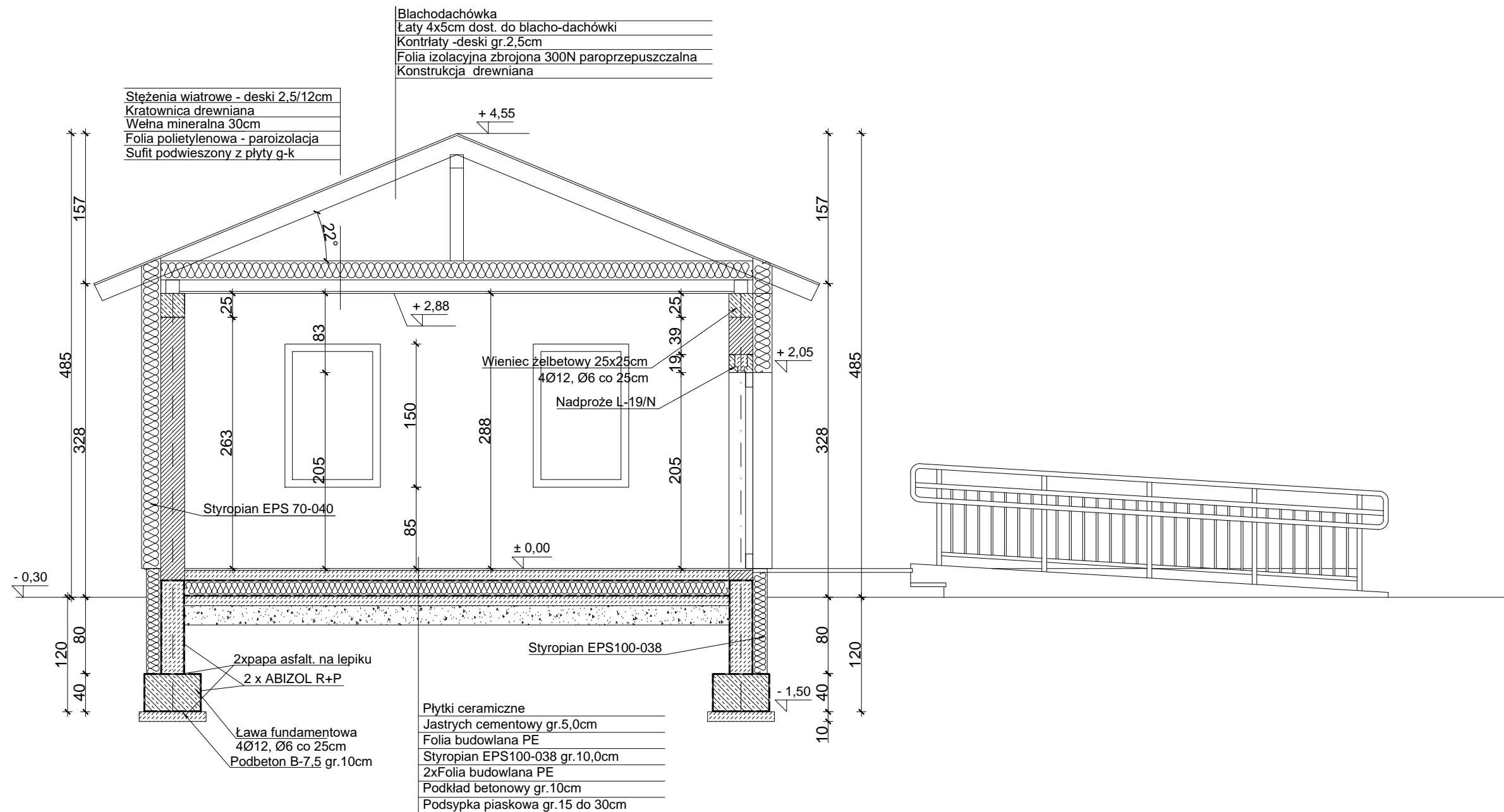


Usługi Projektowo Budowlane

ul.Zgodna 2 m.28 62-800 Kalisz tel.502-687-912


opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137

Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Arsztu Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu		NUMER RYSUNKU  5
Adres obiektu:	dz. nr 318/2, obr.0151, jed.ewid.M.Kalisz		
Inwestor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 50 w Warszawie		P.A.B.
Przedmiot:	Rzut dachu - projekt		SKALA 1:100
Tytuł:	Architektoniczno-budowlana		
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant: w spec.arch.	mgr inż.arch. M. Szubert-Mikołajczyk nr upr. NB/U/-7342/48/98	Kalisz 2022-04	
Opracował: w spec.konst.bud.	mgr inż.Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	Kalisz 2022-04	



Jstrych cementowy /zaprawa cementowa/ 1:3 gr.4,0cm  
Skład:  
- przemyte kruszywo o największym ziarnie 8mm i ociągłej krzywej przesiewu  
- 350 do 400 kg cementu portlandzkiego 350 na 1m3 mieszanki  
- wskaźnik wodno-cementowy nie powinien przekraczać 0,6  
- konsystencja zaprawy gęstoplastyczna  
- średnia wytrzymałość na ściskanie 22,5 N/mm2  
- pole nie przerwanej dylatacji pow. jastrychu nie może być większe niż 30m2 /przy ogrzewaniu podłogowym 20m2, długości pola nie może być większa niż 5m.

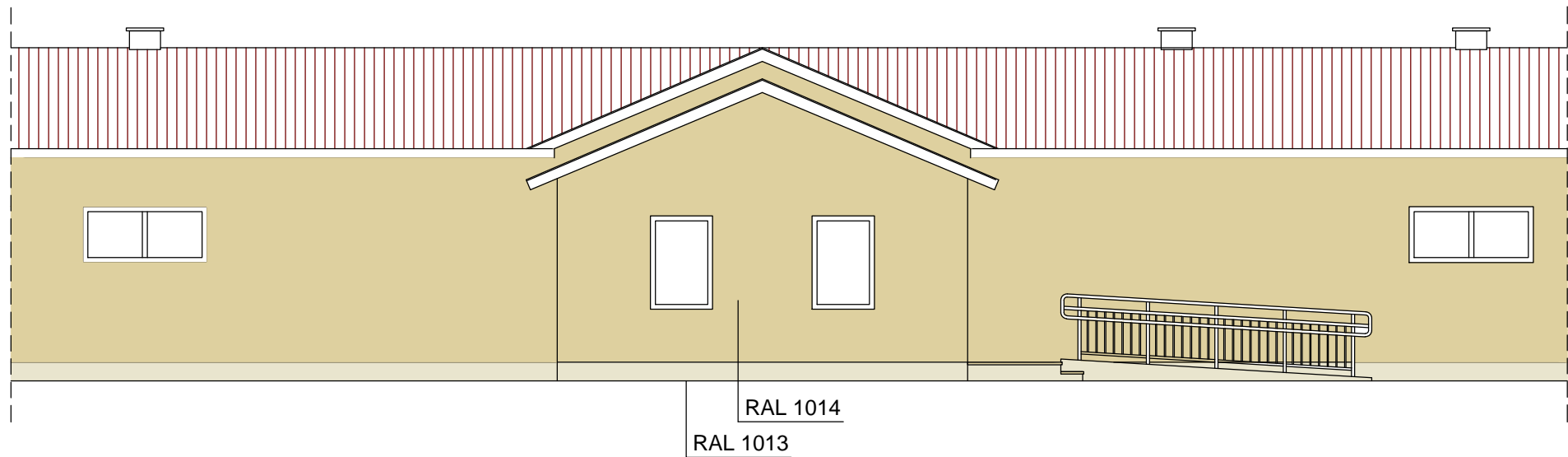
Uwaga!  
Murłaty mocowane do muru za pomoc szpilek stalowych wykonanych z pręta Ø12 ze stali A-0 .  
Szpilki zakotwione w wieńcu.  
Mocowanie w wieńcu wykonać co 1,0m.  
Wieniec żelbetowy wykonany z betonu klasy C20/25, zbrojony konstrukcyjnie prętami podłużnymi 4Ø12 oraz strzemiionami Ø6 co 25 cm ze stali klasy A-0



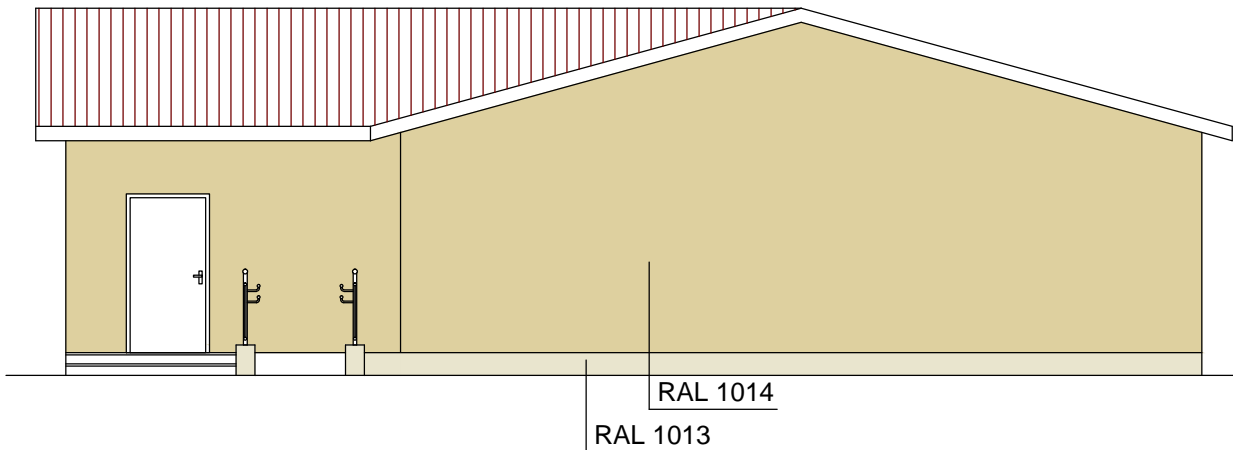
# Usługi Projektowo Budowlane

ul.Zgodna 2 m.28 62-800 Kalisz tel.502-687-912  
opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137

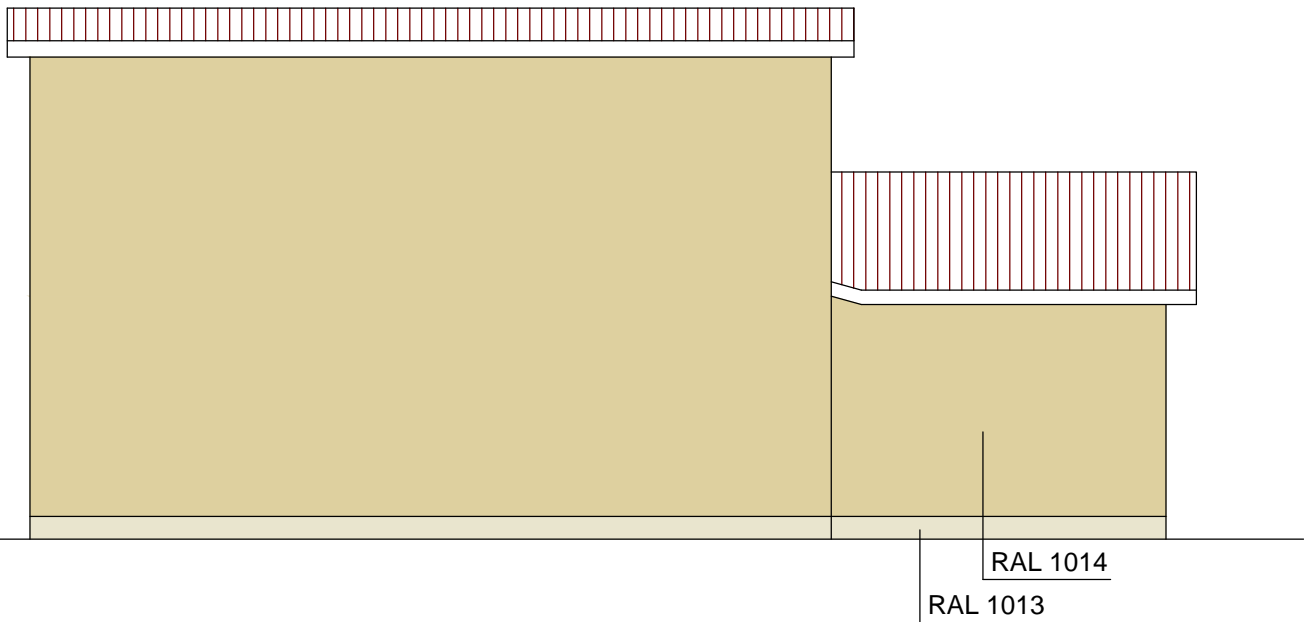
Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Arsztu Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu			NUMER RYSUNKU <b>6</b>
Adres obiektu:	dz. nr 318/2, obr.0151, jed.ewid.M.Kalisz			
Inwestor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 50 w Warszawie			P.A.B.
Przedmiot:	Projekt poprzeczny A-A - projekt			SKALA <b>1:100</b>
Tytuł:	Architektoniczno-budowlana			
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis	
Projektant: w spec.arch.	mgr inż.arch. M. Szubert-Mikołajczyk nr upr. NB/U/-7342/48/98	Kalisz 2022-04		
Opracował: w spec.konst.bud.	mgr inż.Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03	Kalisz 2022-04		




ELEWACJA FRONTOWA - POŁUDNIOWA



ELEWACJA BOCZNA - WSCHODNIA



ELEWACJA BOCZNA - ZACHODNIA



Usługi Projektowo Budowlane

ul.Zgodna 2 m.28 62-800 Kalisz tel.502-687-912

opr. na prog. AutoCAD LT 2014 nr ser.382-85324137

Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku Oddziału Zewnętrznego Arsztu Ślęczego o pomieszczenia strefy wejściowej z kontrolą bagażu			NUMER RYSUNKU  7
Adres obiektu:	dz. nr 318/2, obr.0151, jed.ewid.M.Kalisz			
Inwestor:	Szkoła Wyższa Wymiaru Sprawiedliwości ul. Wiśniowa 50 w Warszawie			P.A.B.
Przedmiot:	Elewacja frontowa - projekt			SKALA 1:100
Tytuł:	Architektoniczno-budowlana			
Funkcja	Imię i nazwisko		Data	Podpis
Projektant: w spec.arch.	mgr inż.arch. M. Szubert-Mikołajczyk nr upr. NB/U/-7342/48/98		Kalisz 2022-04	
Opracował: w spec.konst.bud.	mgr inż.Ryszard Popławski nr ewid. upr. WKP/0022/POOK/03		Kalisz 2022-04	