

NAZWA OPRACOWANIA	INWENTARYZACJA
NAZWA ZADANIA	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA SYNAGOGI NA CELE KULTURALNO-OŚWIATOWE ORAZ ROZBIÓRKA DOBUDOWANEJ CZĘŚCI SANITARNO GOSPODARCZEJ
ADRES OBIEKTU	KORONOWO UL. SIENKIEWICZA 2 DZ.NR. 862/10 i 1600
NAZWA I ADRES INWESTORA	GMINA KORONOWO PLAC ZWYCIĘSTWA 1 86-010 KORONOWO
BRANŻA	BUDOWLANA
CPV	

FUNKCJA	BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	PODPIS
OPRACOWAŁ	BUDOWLANA	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/POOK/09	
PAŹDZIERNIK 2011				

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

	str.
1. INWENTARYZACJA BUDOWLANA	3
1.1. Opis techniczny	4
1.2. Dokumentacja zdjęciowa	7
1.3. Rysunki	27
Rys. 1 Rzut przyziemia	27
Rys. 2 Rzut antresoli	28
Rys. 3 Rzut poddasza	29
Rys. 4 Rzut dachu	30
Rys. 5 Przekrój I-I	31
Rys. 6 Przekrój II-II	32
Rys. 7 Przekrój III-III	33
Rys. 8 Elewacja północna	34
Rys. 9 Elewacja wschodnia	35
Rys. 10 Elewacja południowa	36
Rys. 11 Elewacja zachodnia	37
2. ZAŁĄCZNIKI FORMALNO-PRAWNE	38
2.1. Mapa sytuacyjno – wysokościowa 1:500	39

INWENTARYZACJA BUDOWLANA

1.1. OPIS TECHNICZNY

1.1.1. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- Umowa na wykonanie prac projektowych,
- wizja lokalna,
- dokumentacja fotograficzna,
- archiwalne materiały dotyczące budynku synagogi,
- mapa sytuacyjno - wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500,
- normy i przepisy prawne.

1.1.2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest inwentaryzacja budowlana budynku synagogi zlokalizowanego na działkach nr 862/10 i 1600 przy ul. Sienkiewicza 2 w Koronowie. Nieruchomość jest zabudowana budynkiem synagogi i dobudowaną parterową częścią sanitarno-gospodarczą.

1.1.3. Ogólny opis budynku

Synagoga w Koronowie jest obiektem zabytkowym wpisanym decyzją Generalnego Konserwatora Zabytków do **rejestru zabytków nr A/471/1** w dniu 24. 06. 1996. Budynek jest obiektem o dużej zawartości zabytkowej i architektonicznej ze względu na zachowaną bryłę, podziały wewnętrzne oraz pierwotną polichromię na części ścian wewnętrznych. Jest świadkiem przypominającym wielokulturową przeszłość miasta Koronowo. Obiekt powstał w 1858r. na potrzeby liczącej prawie 500 osób Koronowskiej gminy żydowskiej. Uroczyste otwarcie nastąpiło 6 września 1858r. W następstwie systematycznego zmniejszania się liczebności gminy żydowskiej na początku XXw. została ona zlikwidowana i przyłączona do gminy bydgoskiej. Synagoga służyła gminie do 1938r. a następnie została sprzedana Towarzystwu Gimnazjalnemu „Sokół”. Zmiana właściciela i funkcji spowodowała degradację wnętrza, barwne polichromie zostały zamalowane a do ścian bocznych przybito drabinki gimnastyczne. Dalsze degradacja nastąpiła przy adaptacji wnętrza na potrzeby kina „Brda”. Zamurowano część okien, wykonano sanitariaty, postawiono ścianki działowe, zamontowano sufit podwieszony, wybito nowe otwory okienne, zlikwidowano detal architektoniczny na elewacjach. Po zamknięciu kina budynek przez wiele lat był nieużytkowany a przez nieszczelne pokrycie dachu sączyła się do wnętrza woda. Planowany remont i adaptacja obiektu do nowej funkcji stwarza szansę na uratowanie cennego zabytku.

Budynek synagogi jest w złym stanie technicznym, pokrycie dachu nie zapewnia szczelności, elementy drewniane oraz ściany są zawilgocone i wykazują znaczne zaawansowanie korozji biologicznej.

Dane liczbowe:

	Budynek główny	Dobudówka
Powierzchnia zabudowy	238,86 m ²	22,09 m ²
Powierzchnia użytkowa	235,00 m ²	15,78 m ²
Powierzchnia całkowita	541,62 m ²	22,09 m ²
Kubatura brutto	2341,94m ³	88,36 m ³
Maksymalna wysokość dachu	11,98 m	4,00 m

1.1.4. Opis konstrukcji

Fundamenty

Ławy i ściany fundamentowe synagogi murowane z cegły pełnej i kamienia.

Ławy dobudowanej części sanitarno – gospodarczej najprawdopodobniej betonowe, ściana murowana prawdopodobnie z cegły pełnej lub bloczków betonowych.

Izolacje przeciwwilgociowe

Podczas wizji lokalnej i miejscowych odkrywek nie stwierdzono izolacji przeciwwilgociowej.

Ściany

Ściany murowane cegły ceramicznej pełnej grubości od jednej do trzech cegieł.

Ściana wewnętrzna powyżej stropu projektorni grubości 25cm wykonana z bloczków wapienno-piaskowych na zaprawie cementowo-wapiennej.

Ścianki działowe wykonane z cegły pełnej.

Stropy

Strop drewniany belkowy z podwójnym deskowaniem – belki stropowe 18x20 w większości w stanie dobrym, ubytki występują w miejscach zalewanych wodą opadową. Deskowanie górne zachowało się w ok. 50%. Deskowanie dolne stanowi konstrukcję sufitu składającego się dodatkowo z warstwy trzciny i tynku. Na części tynku zachowały się zabytkowe polichromie. Część deskowania dolnego zniszczona przez cykliczne zalewanie wodą z nieszczelnego dachu.

Strop nad szatnią (pod dawnym balkonem „babińcem”) drewniany belkowy podwójnym deskowaniem (analogicznie jak strop nad salą główną).

Nad przestrzenią techniczną projektorni strop drewniany belkowy z deskowaniem górnym.

Nad holem i częścią projektorni stropy z lat 70 XX wieku – najprawdopodobniej stropy Kleina (belki stalowe z wypełnieniem płytą murowaną z cegły ceramicznej pełnej)

Konstrukcja dachu

Dach drewniany o więźarze dwuwieszakowym. Kąt nachylenia połaci dachowej wynosi 20°. Więźarz dwuwieszakowy składa się z dwóch wieszaków 20x20, ściąggu 20x30 obciążonego belkami stropowymi 20x20, rozpory 20x20 i dwóch zastrzałów 20x20 i 14x16. Nad rozporą umieszczone są kleszcze 16x18 usztywniające dach w kierunku poprzecznym. Usztywnienie dachu w kierunku podłużnym zapewniają miecze 14x16 przymocowane do płatwi 15x18 podtrzymujących krokwie i do wieszaków. Krokwie 16x18. Słupy 16x18. Część drewnianych elementów konstrukcji dachu zniszczona przez korozję biologiczną (jeden więźarz dachowy pozbawiony jest części ściąggu).

Dach dobudowanej części sanitarno-gospodarczej jednospadowy o konstrukcji krokwiowej.

Pokrycie dachu

Dach budynku dwuspadowy o konstrukcji drewnianej dwuwieszarowej. Jedna połać dachowa pokryta łupkiem (wiele ubytków), druga pokryta papą asfaltową na deskowaniu pełnym. Dach dobudowanej części sanitarno-gospodarczej kryty płytą falistą azbestowo-cementową. Orynnowanie z blachy ocynkowanej – w dużym stopniu skorodowane, ubytki i brak szczelności.

1.1.5. Stolarka okienna i drzwiowa

Stolarka okienna

W sali głównej trzy witryny na profilach PCV.

Pozostałe okna drewniane w złym stanie technicznym z licznymi ubytkami w oszkleniu.

Stolarka drzwiowa

Stolarka drzwiowa drewniana różnych typów. Drzwi i okucia w złym stanie technicznym.

1.1.6. Wykończenie

Tynki zewnętrzne

Tynk cementowo – wapienny. W części przyziemia oraz przy uszkodzonych rurach spustowych widoczne znaczne ubytki tynku oraz zawilgocenia i zasolenia.

Tynki wewnętrzne

Na ścianach tynki cementowo-wapienne. Liczne ubytki. W części przyposadzkowej widoczne zawilgocenia tynku. Na suficie tynki wapienne na trzcinie.

Na części tynków zachowały się zabytkowe polichromie.

Powłoki malarskie

Ściany wewnętrzne budynku synagogi pomalowane wielokrotnie różnymi rodzajami farb. Na części ścian występuje lamperia wykonana farbą olejną, powyżej powłoka wykonana z farby klejowej i akrylowej. Na części ścian i sufitów zachowały się pierwotne polichromie.

Posadzki

Podłoga na gruncie – w sali i holu drewniana z desek łęczonych na wpust i pióro, układanych na legarach. W dużej części deski zniszczone przez zawilgocenie. W pomieszczeniu szatni posadzka ceramiczna.

Podłoga w projektorni z płyt pilśniowych.

Podłoga w części sanitarno-gospodarczej – cementowa.

1.1.7. Instalacje

W budynku brak czynnych instalacji.

Zachowały się pozostałości po instalacji elektrycznej (przewody) i wodno kanalizacyjnej (rury i urządzenia sanitarne).

Opracował

mgr inż. Robert Paliga

uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno
budowlanej Nr KUP/0002/POOK/09

1.2. DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA



Fot.1. Widok budynku od strony zachodniej



Fot.2. Widok budynku od strony wschodniej



Fot.3. Widok budynku od strony północno - wschodniej



Fot.4. Tablica pamiątkowa



Fot.5. Widok dachu w kierunku ul. Sienkiewicza



Fot.5. Widok dachu w kierunku ul. Podwórzowej



Fot.6. Wylaz dachowy na dachu synagogi



Fot.7. Pokrycie dachowe na części sanitarno-gospodarczej



Fot.8. Pokrycie dachowe na części sanitarno-gospodarczej



Fot.9. Okap dachu części sanitarno-gospodarczej



Fot.10. Ewakuacyjne schody stalowe z pomieszczenia projektorni



Fot.11. Wyjście ewakuacyjne z pomieszczenia projektorni



Fot.12. Widok gzymsu podrynnowego i rynny dachowej



Fot.13. Widok rynny z koszem spustowym



Fot.14. Gzyms na absydzie



Fot.15. Gzyms nad drzwiami wejściowymi od ul. Podwórzowej



Fot.16. Chodnik z kostki przy wejściu do synagogi (prawe drzwi od strony wschodniej)



Fot.17. Chodnik z kostki przy wejściu do synagogi (lewe drzwi od strony wschodniej)



Fot.18. Widok ogrodzenia ze stalowych elementów kutych



Fot.19. Wylot rury spustowej



Fot.20. Wykwity solne na tynku zewnętrznym



Fot.21. Tynk zewnętrzny cokołu



Fot.22. Ubytki w spoinach



Fot.23. Ubytki w spoinach i tynku



Fot.24. Schody zewnętrzne od ul. Podwórzowej



Fot.25. Wnętrze sali głównej – widok na absydę



Fot.26. Wnętrze Sali głównej – widok na ścianę byłej projektorni



Fot.27. Wnętrze pomieszczeń sanitarnych



Fot.28. Zabytkowe schody drewniane



Fot.29. Pomieszczenie projektorni



Fot.30. Fragment oryginalnej powłoki malarskiej ścian wewnętrznych absydy



Fot.30. Przekrój przez podłogę w sali głównej



Fot.31. Przekrój przez strop belkowy nad salą



Fot.32. Konstrukcja sufitu podwieszonego



Fot.33. Przestrzeń techniczna pod stropem projektorni



Fot.34. Fragment belki stropowej z pierwotnym wykończeniem tynkiem na trzinie



Fot.35. Zastrzał więzara dachowego z napisem datowanym na 1858r.



Fot.36. Elementy więźby dachowej zniszczone przez brak szczelności pokrycia dachowego



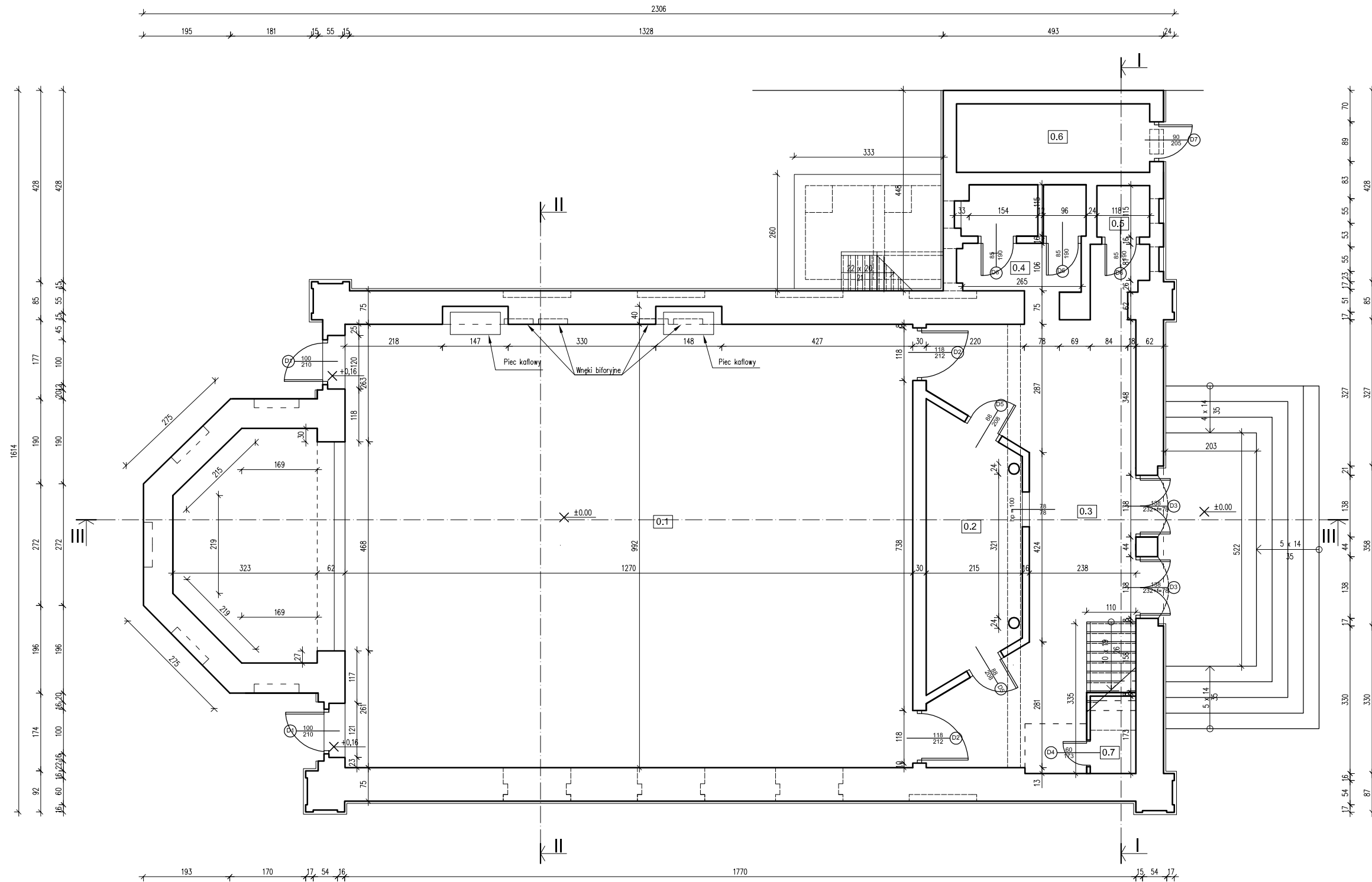
Fot.37. Elementy więźby dachowej zniszczone przez brak szczelności pokrycia dachowego



Fot.38. Konstrukcja dachu absydy



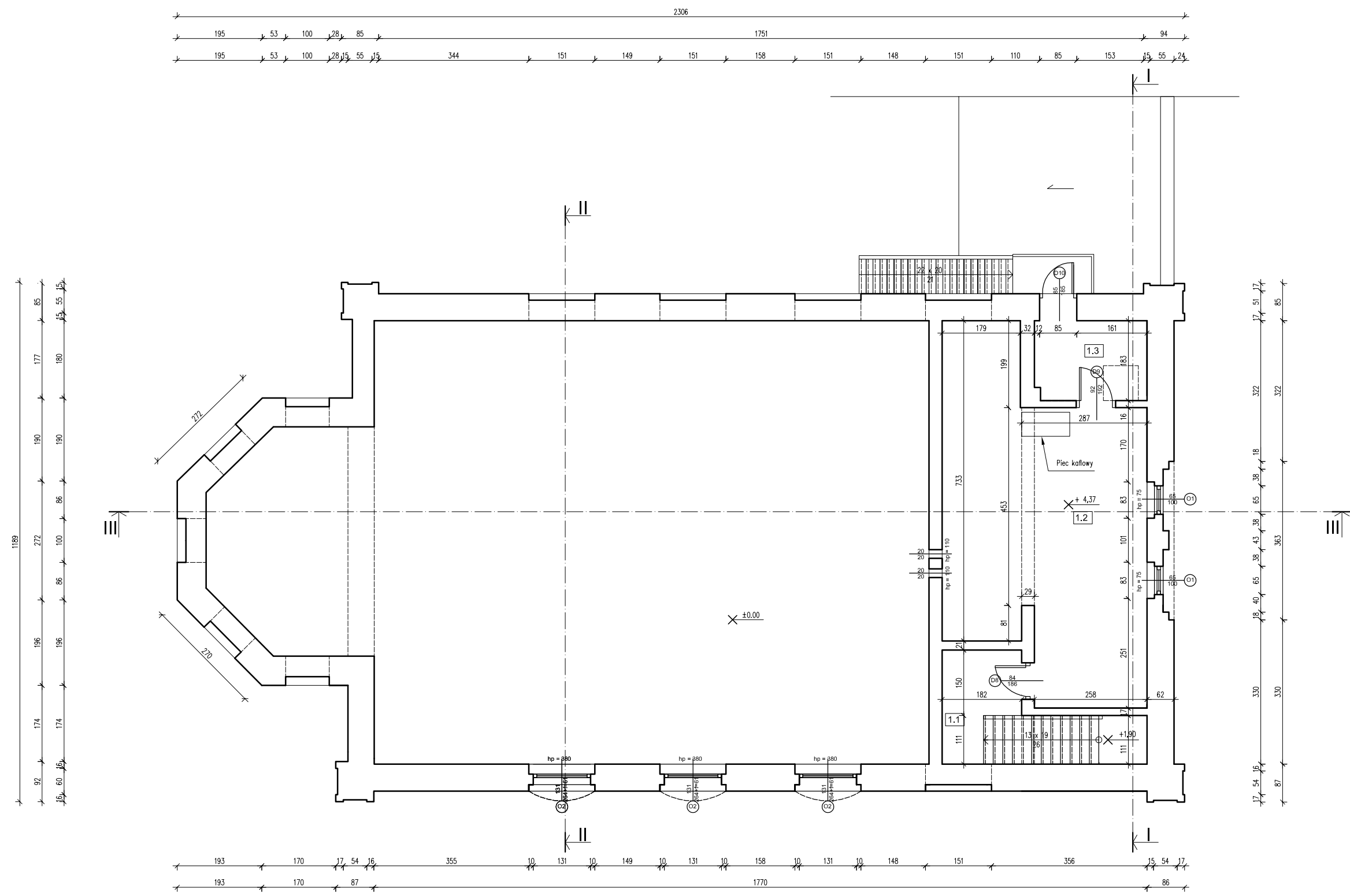
Fot.39. Uszkodzony węzeł dźwigara dachowego



WYKAZ POMIESZCZEŃ

NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]
0.1	SALA GŁÓWNA	144,65
0.2	SZATNIA	11,49
0.3	HALL	32,16
0.4	WC	6,34
0.5	WC	2,84
0.6	POM. GOSPODARCZE	6,60
0.7	SCHOWEK	1,76
RAZEM PRZYZIEMIE		205,84

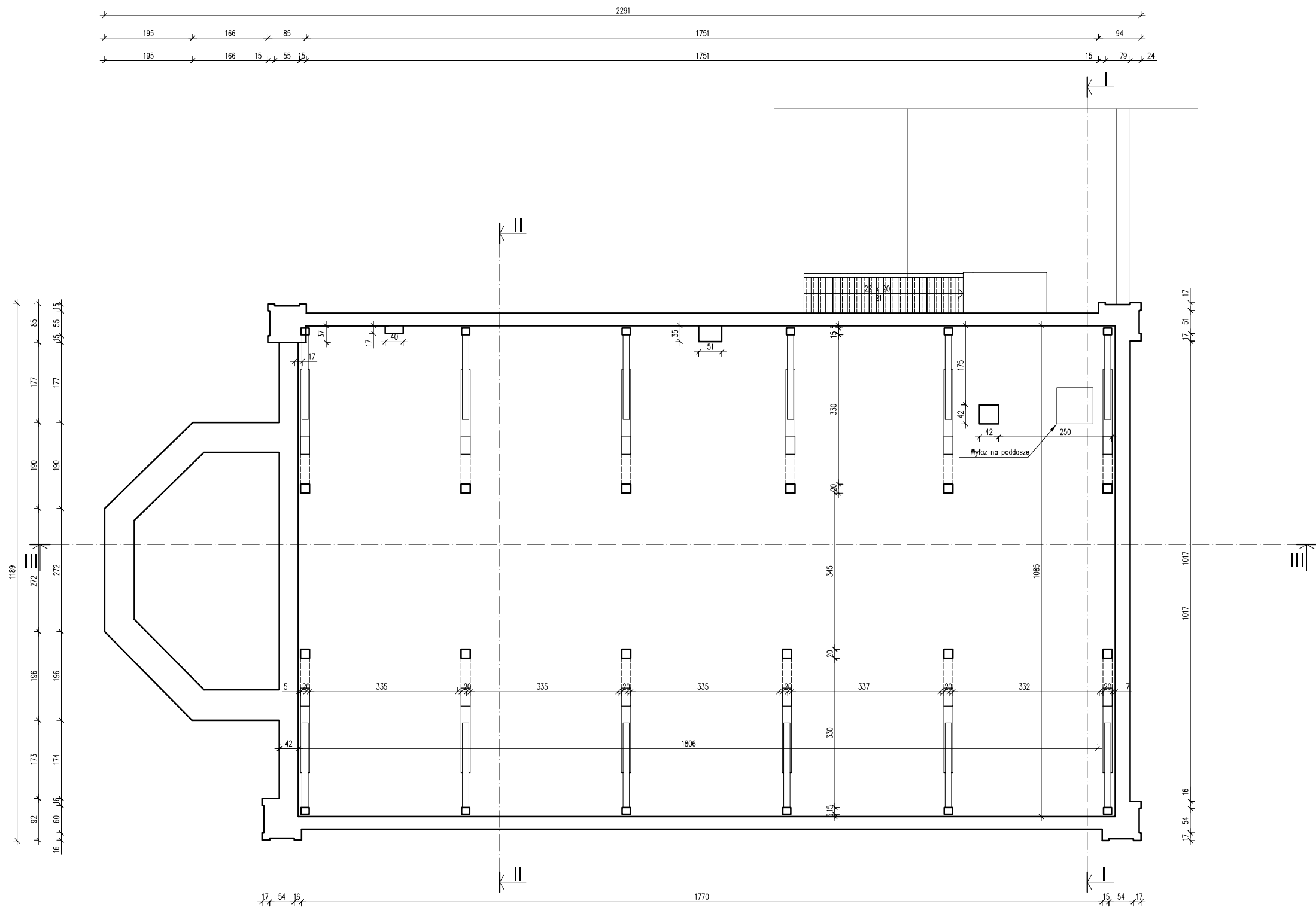
 PRACOWNIA PROJEKTOWA PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl	INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
	INWESTOR:	LOKALIZACJA:	stadium INW.
Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo		Ul. Sienkiewicza 2 DZ 862/10, DZ 1600	branża BUD.
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09	
skala			DATA
RZUT PRZYZIEMIA			28.10.2011
1:100			A/1



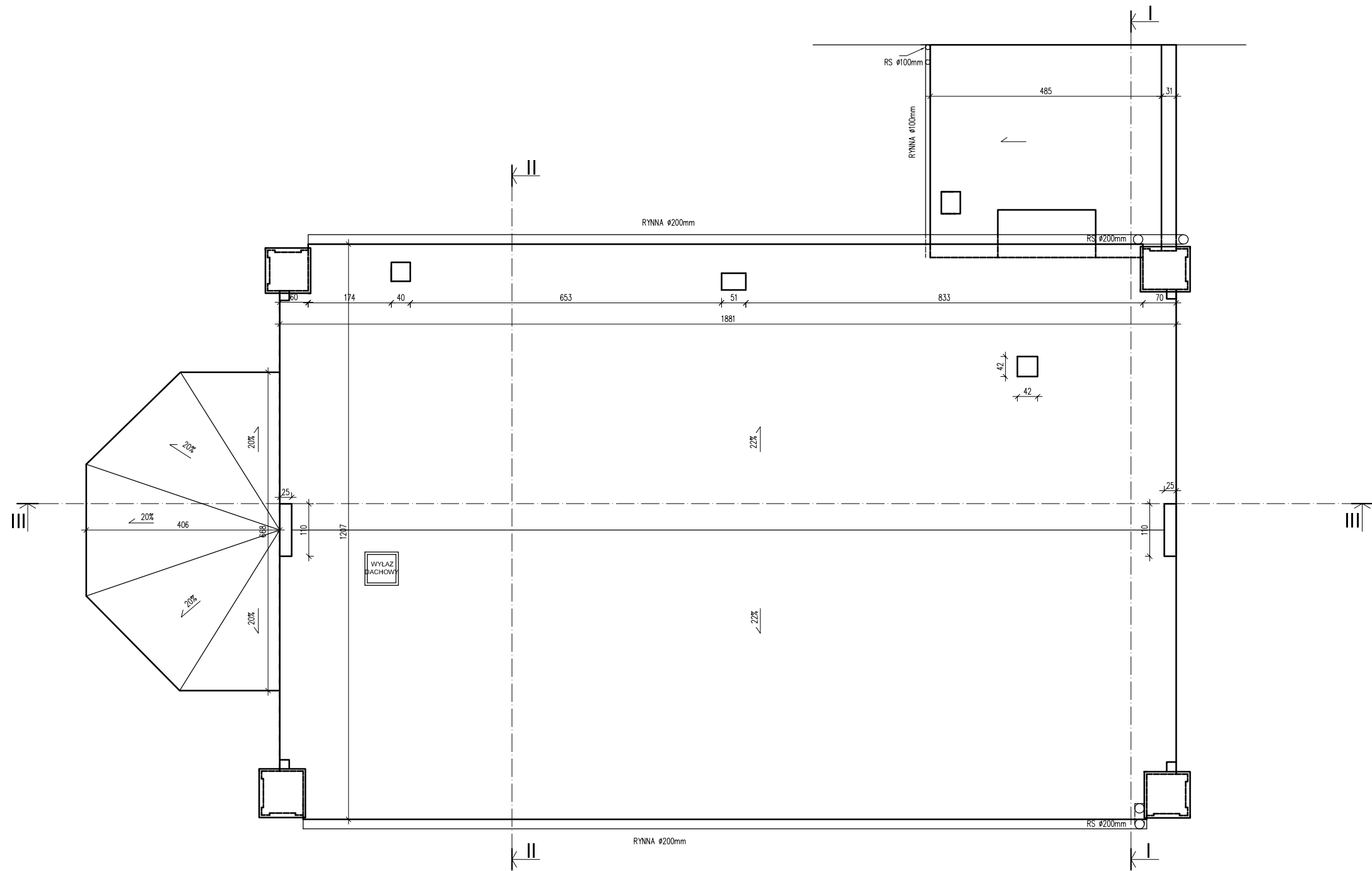
WYKAZ POMIESZCZEŃ


NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]
1.1	KOMUNIKACJA	7,93
1.2	POM. GOSPODARCZE	32,34
1.3	POM. GOSPODARCZE	4,67
RAZEM I PIĘTRO		44,94

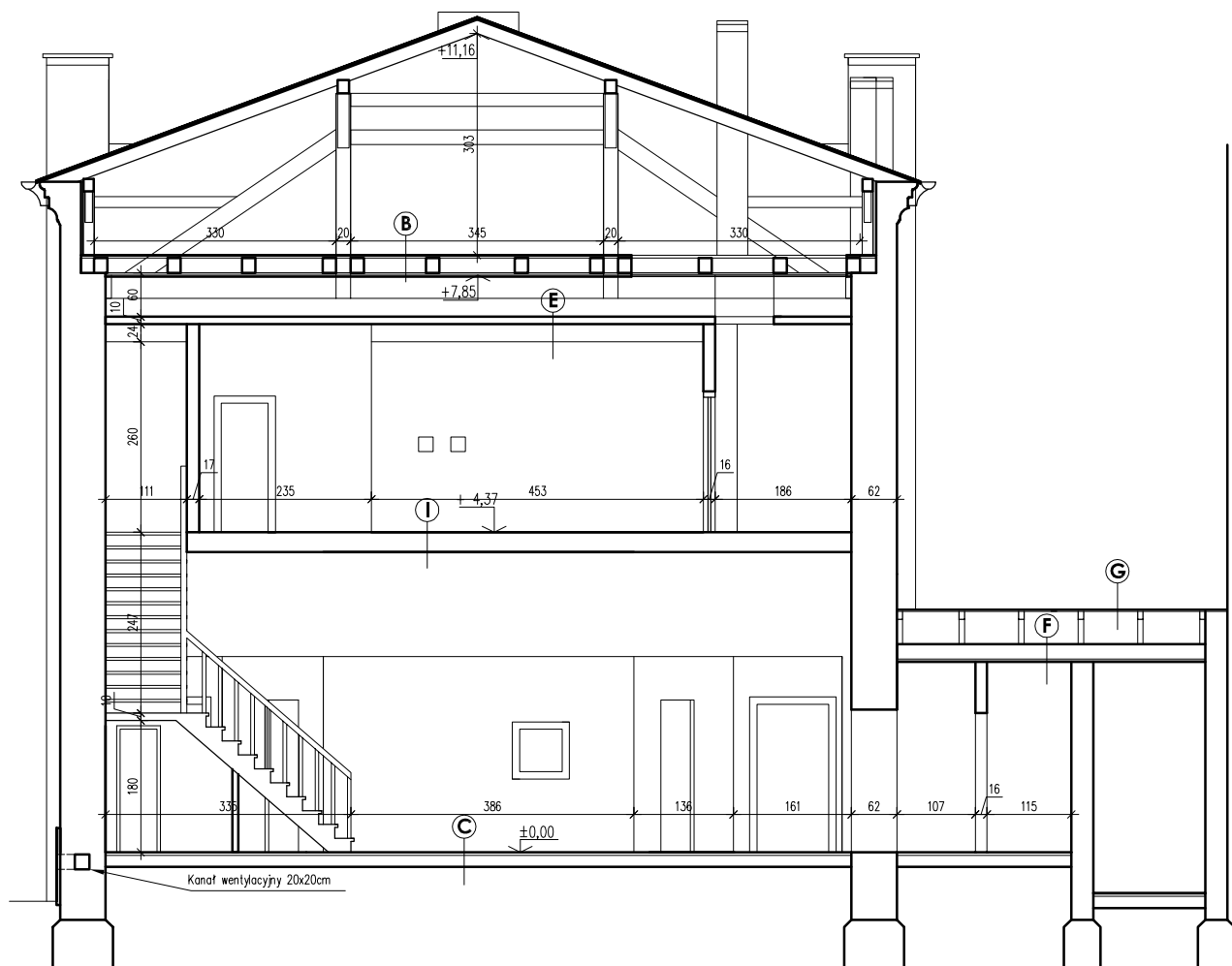
 PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR: Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	LOKALIZACJA: Ul. Sienkiewicza 2 DZ 862/10, DZ 1600	stadium INW.
				branża BUD.
				rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
RZUT ANTRESOLI			skala 1:100	A/2



 PRACOWNIA PROJEKTOWA PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
		INWESTOR:	LOKALIZACJA:	stadium INW. branża BUD. rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
RZUT PODDASZA			skala 1:100	A/3



 PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR: Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	LOKALIZACJA:	stadium INW.
				branża BUD.
				rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
RZUT DACHU			skala 1:100	A/4



B	STROP
deska	4cm
belka	20cm
deska	3,2cm
trzcina/tynk	2cm

C	PODŁOGA NA GRUNCIE
deska na wpust	2,8cm
legary	6cm
podłoże betonowe	

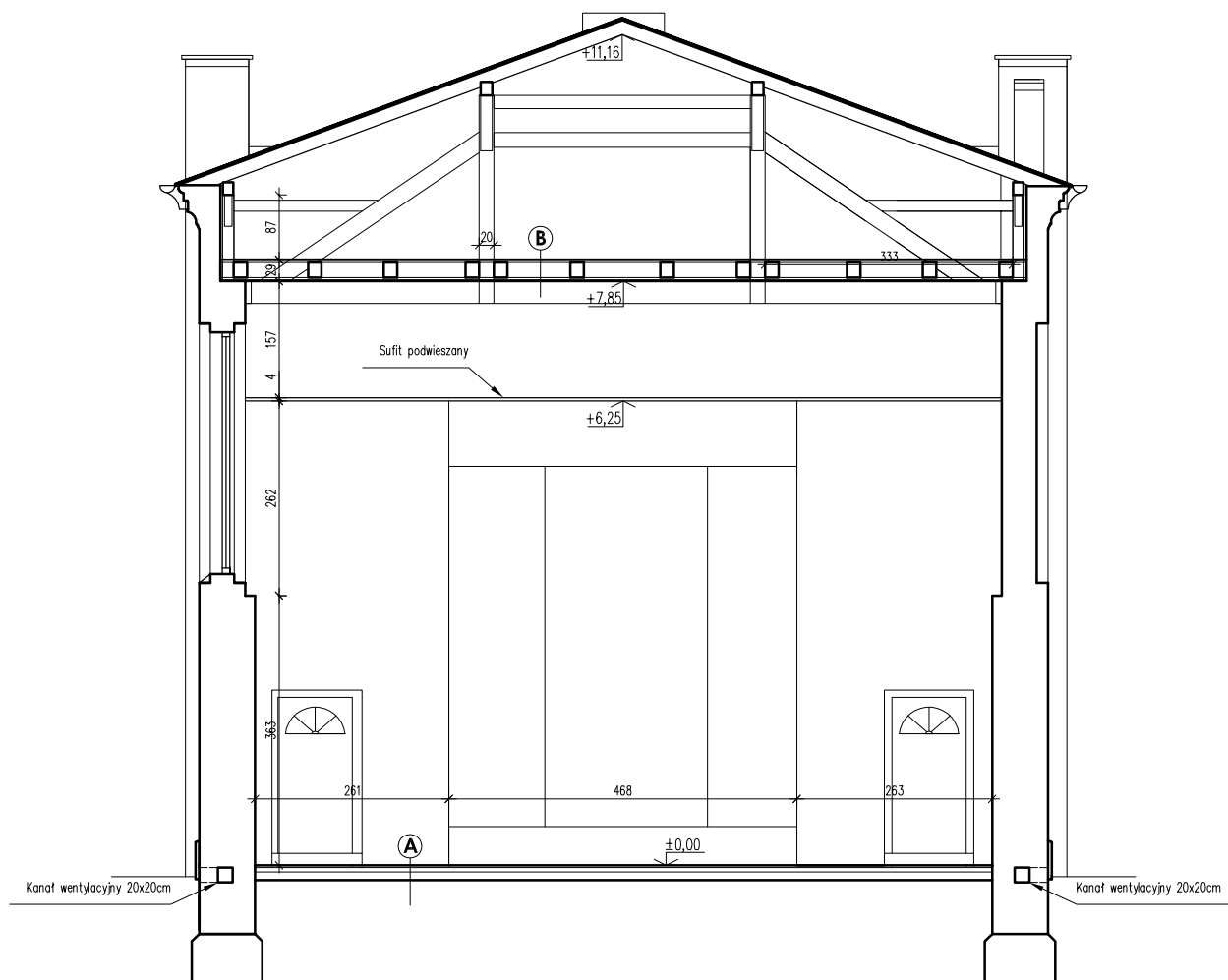
E	STROP
strop Kleina	10cm

F	STROP
belka	20cm
deska	2,5cm
plyta sklejka	1,5cm

I	STROP
strop Kleina	
tynk	

G	DACH
plyta azbestowo-cementowa	0,5cm
papa	0,5cm
deskowanie	2cm
krokwie	11cm

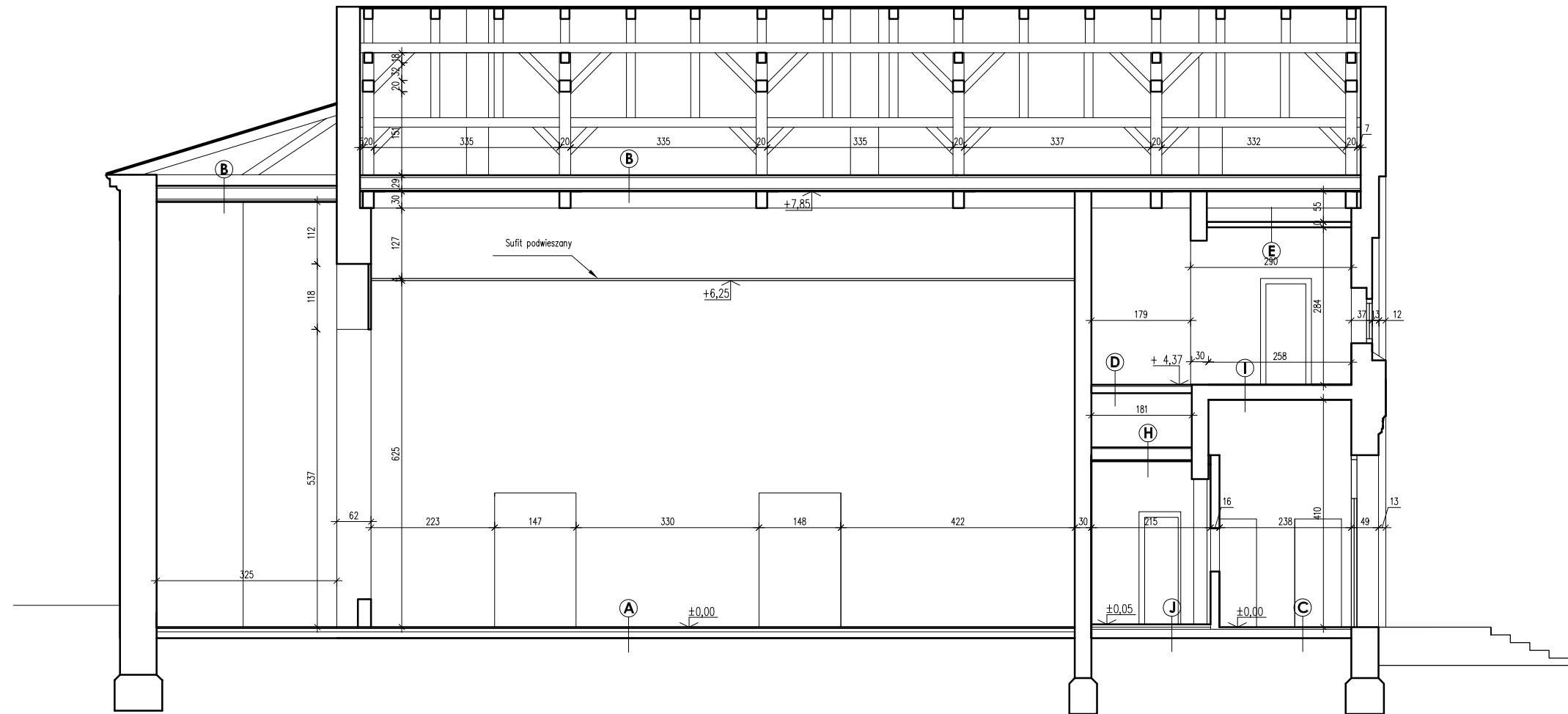
 PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowskiego, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR:	LOKALIZACJA:	stadium
Gmina Koronowo		Gmina Koronowo	Ul. Sienkiewicza 2	INW.
Pl. Zwycięstwa 1		Pl. Zwycięstwa 1	DZ 862/10,	branża
86-010 Koronowo		86-010 Koronowo	DZ 1600	BUD.
www.paliga.com.pl				rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
PRZEKRÓJ I-I			skala 1:100	A/5



A PODŁOGA NA GRUNCIE	
deska na wpust	2,8cm
legary	6cm
podłoże betonowe	

B STROP	
deska	4cm
belka	20cm
deska	3,2cm
trzcina/tynk	2cm

 PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowarsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR: Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	LOKALIZACJA: Ul. Sienkiewicza 2 DZ 862/10, DZ 1600	stadium INW.
				branża BUD.
				rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
PRZEKRÓJ II-II			skala 1:100	A/6



A PODŁOGA NA GRUNCIE	
deska na wpust	2,8cm
legary	6cm
podłoże betonowe	

B STROP	
deska	4cm
belka	20cm
deska	3,2cm
trzcina/tynk	2cm

C PODŁOGA NA GRUNCIE	
deska na wpust	2,8cm
legary	6cm
podłoże betonowe	

D STROP	
deski	3,2cm
belki	12cm

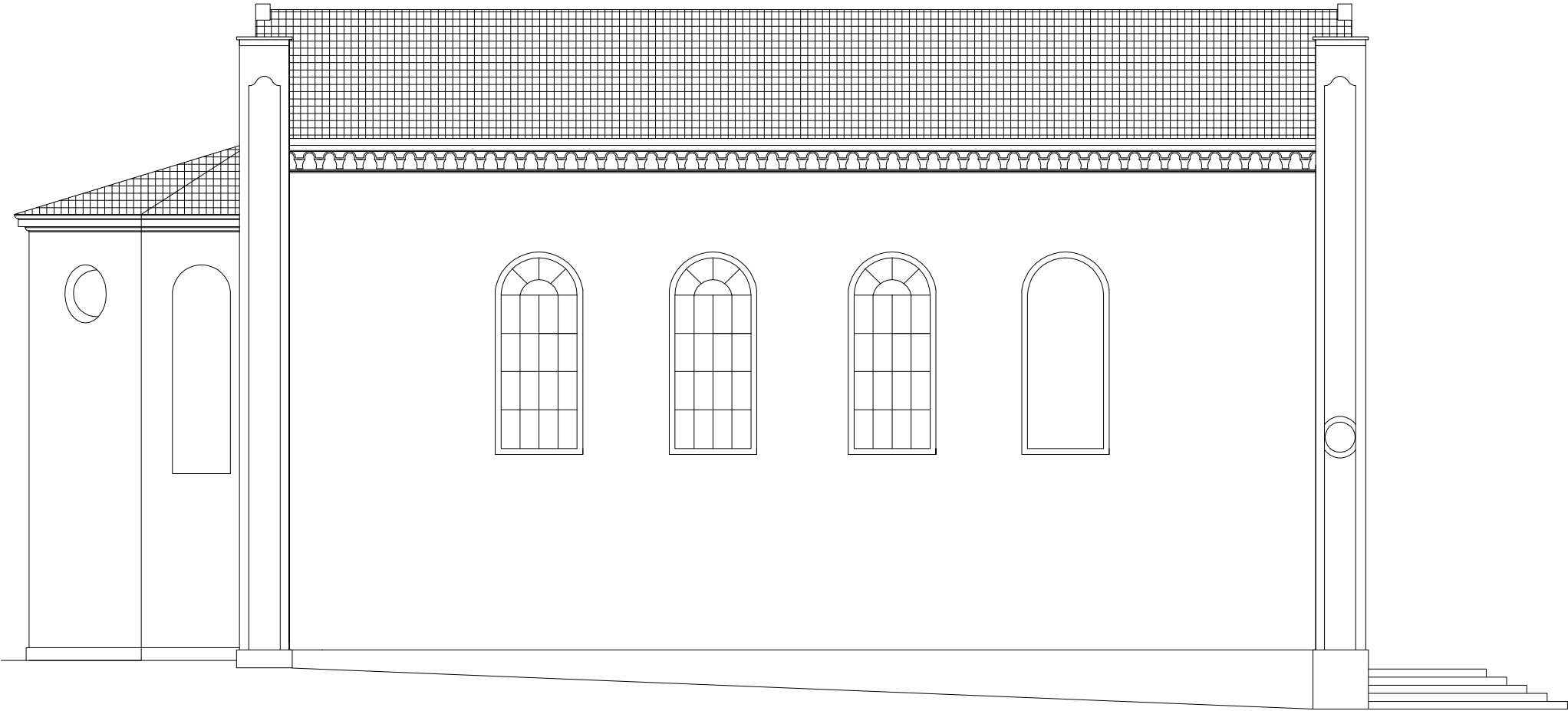
E STROP	
strop Kleina	10cm

H STROP	
deski	4cm
belki	20cm
podsufitka	3,2cm
trzcina/tynk	2cm

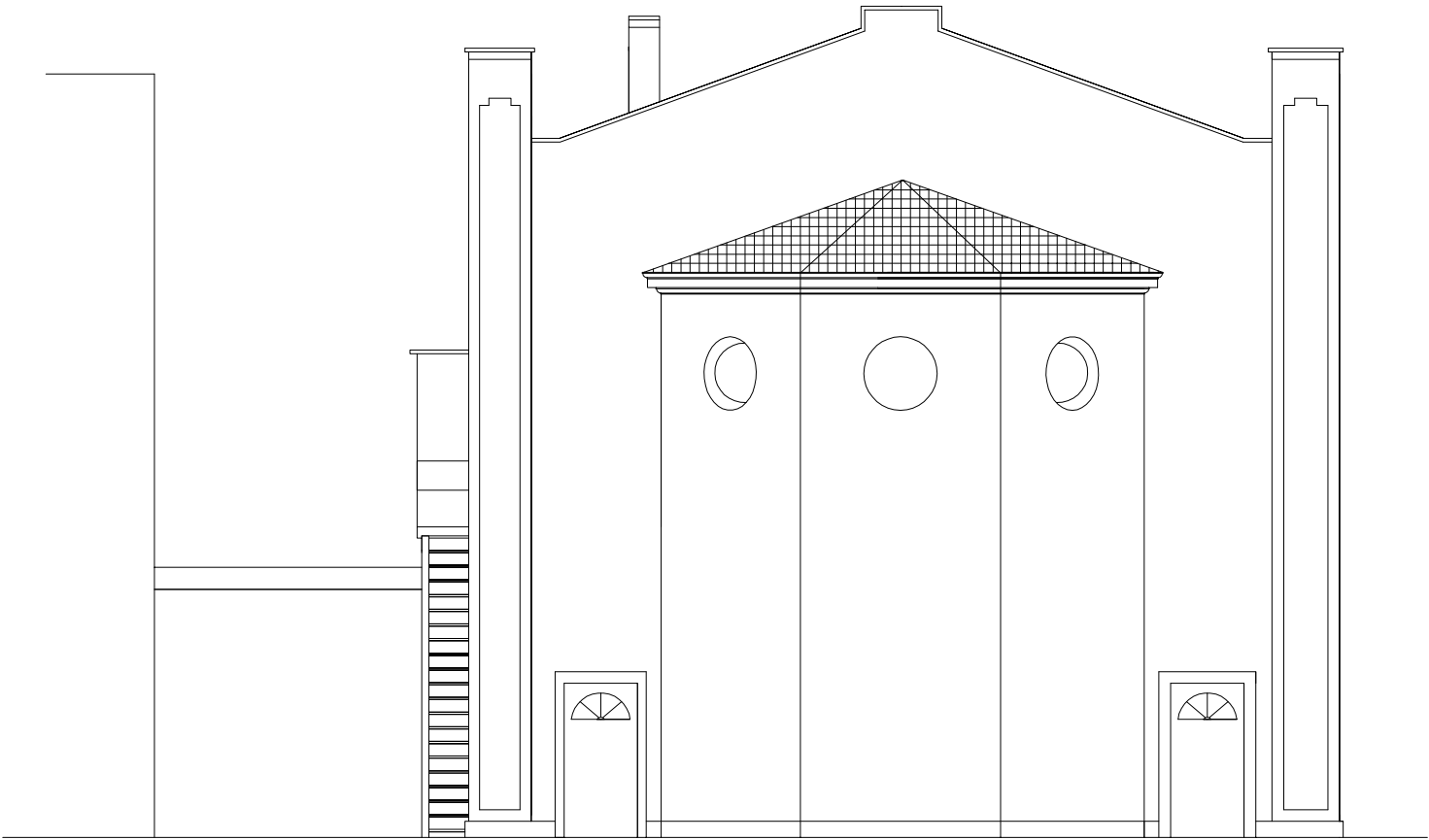
I STROP	
strop Kleina	
tynk	

J PODŁOGA NA GRUNCIE	
płytki ceramiczne	

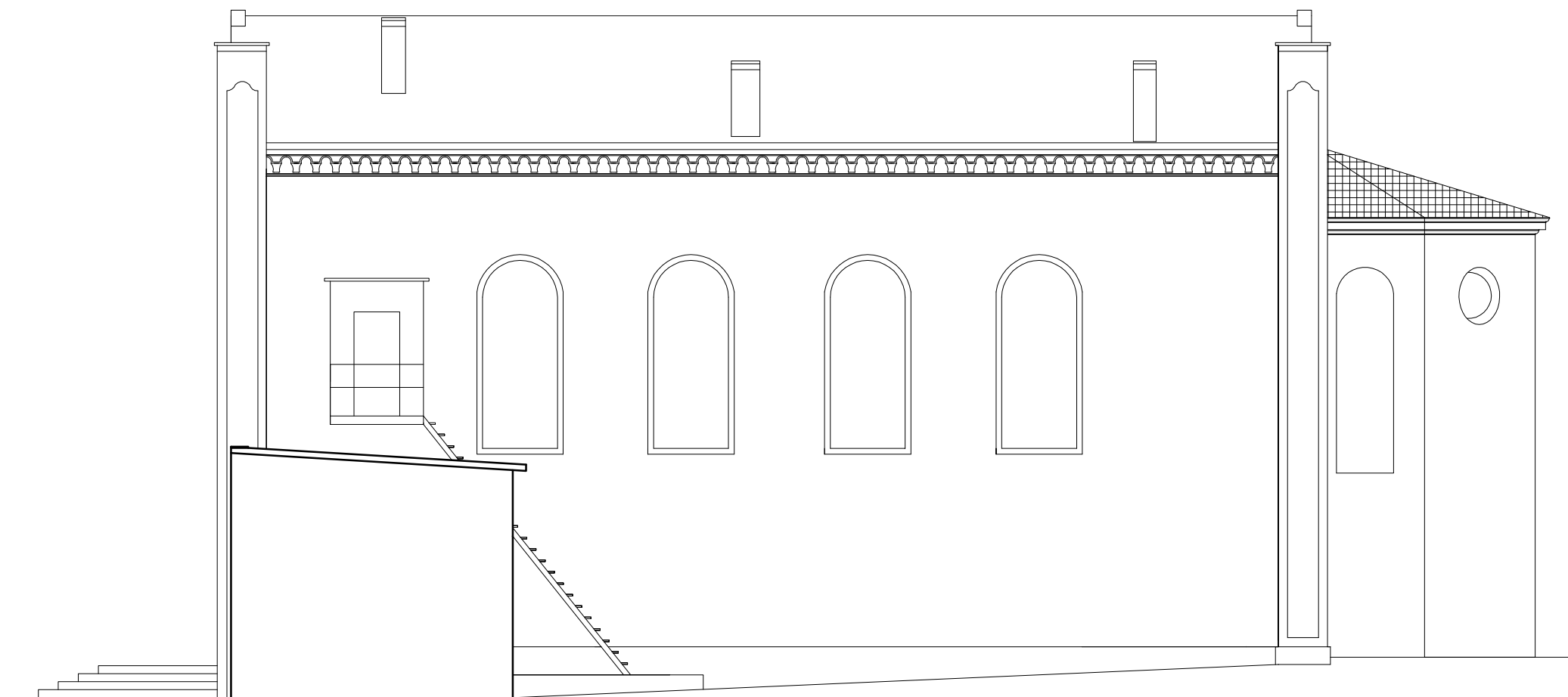
		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PRACOWNIA PROJEKTOWA PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR: Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	LOKALIZACJA: Ul. Sienkiewicza 2 DZ 862/10, DZ 1600	stadium INW. branża BUD. rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
PRZEKRÓJ III-III			skala 1:100	A/7



 PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR: Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	LOKALIZACJA:	stadium INW.
				branża BUD.
				rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
ELEWACJA PÓŁNOCNA			skala 1:100	A/8



 PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR: Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	LOKALIZACJA: Ul. Sienkiewicza 2 DZ 862/10, DZ 1600	stadium INW.
				branża BUD.
				rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
ELEWACJA WSCHODNIA			skala 1:100	A/9



 PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI		
PALIGA Pracownia Projektowa Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12 tel. 695-65-65-44 e-mail: biuro@paliga.com.pl www.paliga.com.pl		INWESTOR:	LOKALIZACJA:	stadium INW.
		Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	Ul. Sienkiewicza 2 DZ 862/10, DZ 1600	branża BUD.
				rejestr
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
ELEWACJA POŁUDNIOWA			skala 1:100	A/10



PALIGA Pracownia Projektowa
Mąkowsko, ul. Rybkowo 2/12
tel. 695-65-65-44
e-mail: biuro@paliga.com.pl
www.paliga.com.pl

INWENTARYZACJA BUDYNKU SYNAGOGI

INWESTOR:	LOKALIZACJA:	stadium
		INW.
		branża
Gmina Koronowo Pl. Zwycięstwa 1 86-010 Koronowo	Ul. Sienkiewicza 2 DZ 862/10, DZ 1600	BUD.
		rejestr

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS	DATA
OPR.	mgr inż. Robert Paliga	KUP/0002/ POOK/09		28.10.2011
ELEWACJA ZACHODNIA			skala 1:100	A/11

ZAŁĄCZNIKI FORMALNO – PRAWNE



województwo: kujawsko-pomorskie powiat : bydgoski
miasto : Koronowo obręb : 21 działka : 862/10

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

Mapa sytuacyjno – wysokościowa
skala 1 : 500

Ks. rob. 6899/2011 Wyk. A. Izbaner upr 16722
L.Dz.E.R.G. /2011 20.09.2011 r
arkusz mapy : 344.432.024

układ współrzędnych "1965" strefa 3, p.o. "Kronsztadt60"

STAROSTWO POWIATOWE w BYDGOSZCZY
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.
W obszarze oznaczonym linią dokonano aktualizacji mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto 22.09.2011 r
do zasobu powiatowego w dniu /2011
i zaewidencjonowano pod nr
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Bydgoszcz, dnia 22.09.2011 r