

Synagoge in Szydłów (PL), Zustand 1909, (S23 alpha)



Beschreibung

Die Synagoge in Szydłów, eine Kleinstadt in der Woiwodschaft Heiligkreuz im Nordosten Polens, wurde vermutlich in der Mitte des 16. Jahrhunderts errichtet. Bis zur heutigen Zeit, gab es einige Wiederaufbauten, bzw Renovierungen. Die erste Zerstörung fand Ende des 19. Jh durch einen Brand statt, danach wurde sie ebenfalls im Zuge des Zweiten Weltkrieges eingenommen und zweckentfremdet. Heute wird das Gebäude als Kulturzentrum genutzt.

Quelle:

[https://de.wikipedia.org/wiki/Synagoge_\(Szydłów\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Synagoge_(Szydłów))
(zuł. aufgerufen 15.6.23, 9 Uhr)

Ansprechpartner

Jan Lutteroth
E-Mail: j.lutteroth@gmail.com

Wissenschaftliche Beratung

Tara Jalili

Modellierung

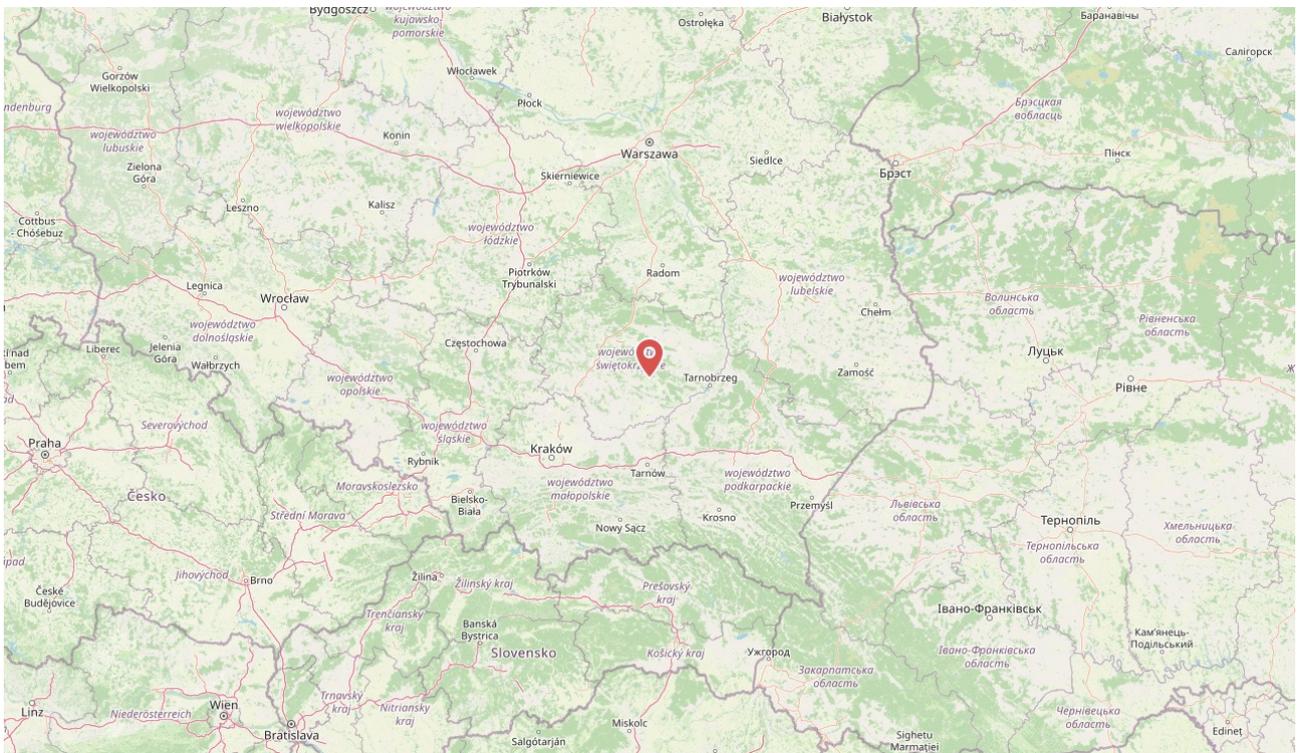
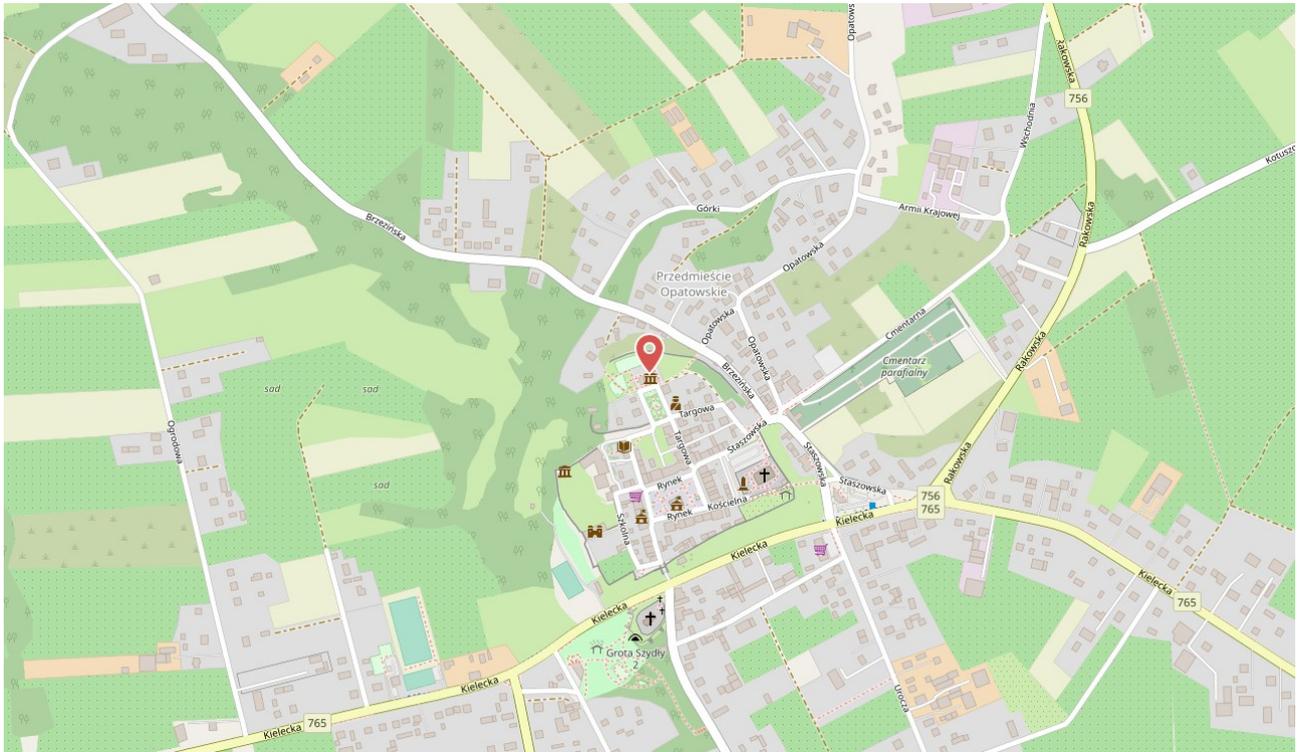
Henning Brack, Julia Broede, Severin Geib

Verwendete Software

ArchiCAD 26 EDU

Geokoordinaten

Latitude 50.592596 Longitude 21.001037



Synagoge - Aufbau und Struktur - Grundriss EG



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Der Anbau wird durch eine dicke Mauer geteilt, wobei man nur durch den vorderen Teil Zugang zur Haupthalle erhält. Das Gebäude ist insgesamt etwas tiefer gesetzt als der Rest des umgebenen Bodenniveaus, wobei die Haupthalle durch einige Stufen nochmals tiefer gesetzt wurde als der Anbau alleine. Abschluss bildet hier das gotische Kreuzgewölbe, welches so den höchsten Punkt des gesamten Gebäudes bildet.

Rekonstruktion

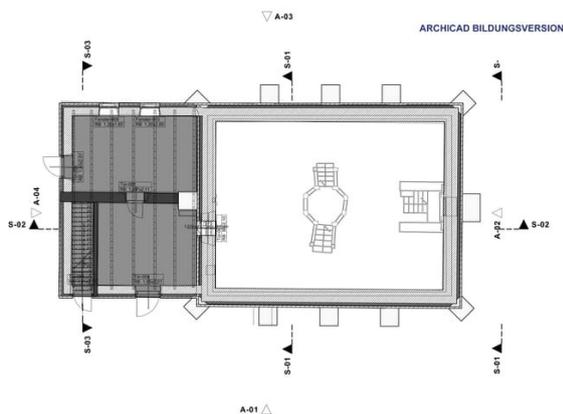


Abb. 19 Grundriss EG.pdf

Quellen

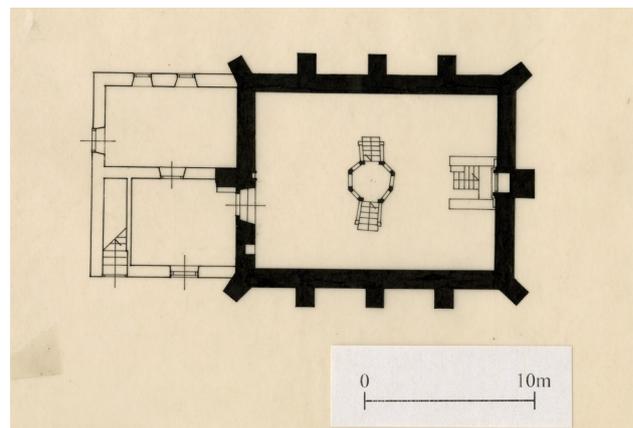


Abb. 3 IS_PAN_RP0000012340_Szydlow.jpg

Synagoge - Aufbau und Struktur - Grundriss 1.
OG



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Einen weiteren Stock gibt es nur in dem Anbau der Synagoge, der durch eine Treppe an der Innenfassade zugänglich wird, aber zieht weiter mit der Haupthalle verbunden ist.

Rekonstruktion

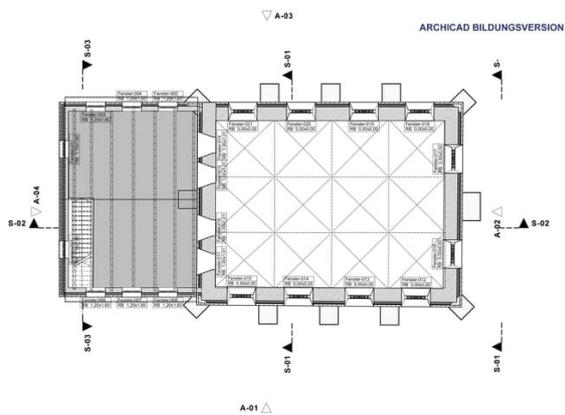


Abb. 18 Grundriss OG.pdf

Quellen

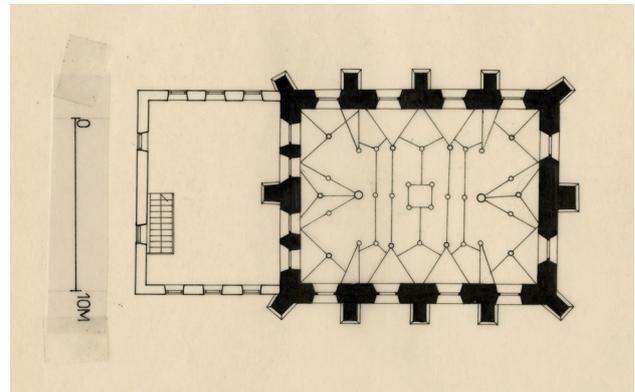


Abb. 4 IS_PAN_RP0000012341_Szydlow.jpg

Synagoge - Aufbau und Struktur - Schnitt



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Nullpunkt ist das Bodenniveau der äußeren Umgebung, da Gebetsraum und Frauenraum in den Boden eingelassen wurden. Das Planmaterial zeigt, dass die unterschiedlichen Niveaus mit Stufen abgesetzt wurden.

Rekonstruktion

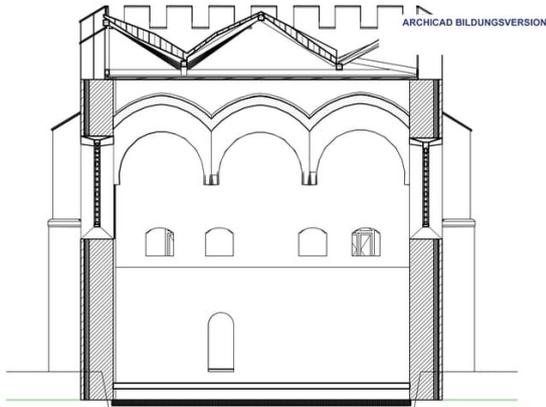


Abb. 17 S-01.pdf

Quellen

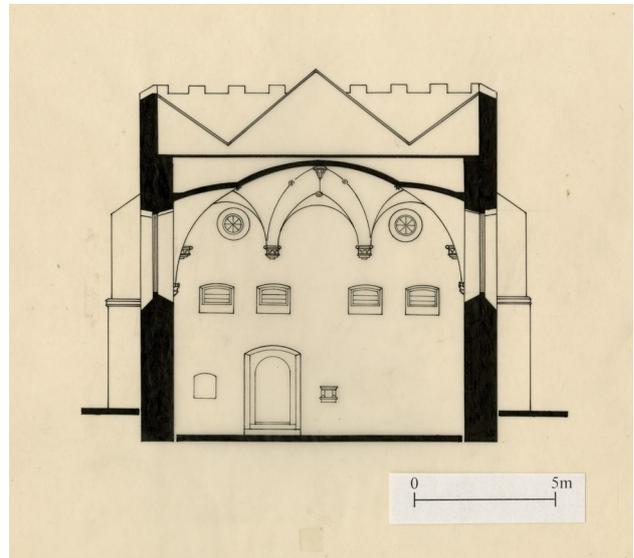


Abb. 12 IS_PAN_RP0000012343_Szydlow.jpg

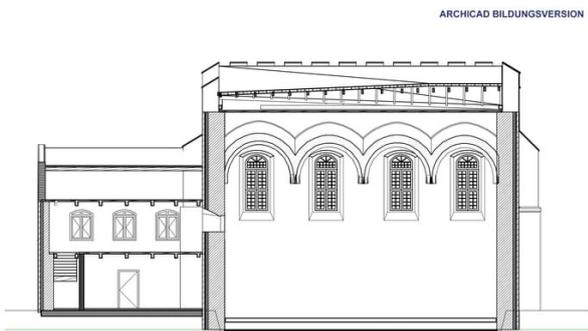


Abb. 16 S-02.pdf

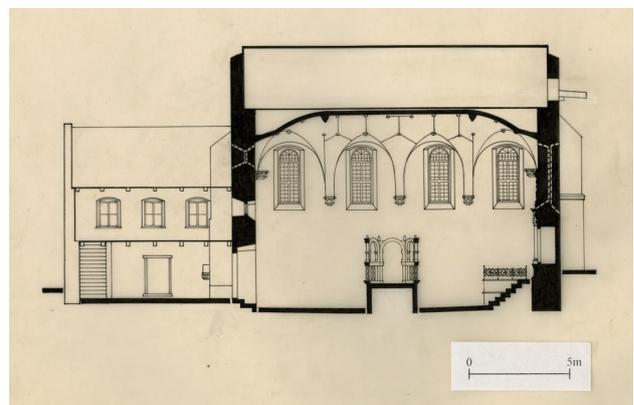


Abb. 5 IS_PAN_RP0000012342_Szydlow.jpg

Synagoge - Äußere Elemente - Westfassade



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Die Westfassade der Synagoge in Szydlow zeigt den Anbau, den sog. Frauenraum. Dieser war vor den Umbauten aus massiven Steinwänden. Das Vestibül wurde dann durch eine Holzempore ergänzt, sodass der zweite Stock des Frauenraums nun eine hölzerne Verkleidung trägt. In der Rekonstruktion sieht man, dass der Anbau mit einem Satteldach abgeschlossen wurde. Insgesamt gibt es drei Zugänge, wobei sich einer an der Westfassade im EG befindet. Im OG wird der Frauenraum erhellt durch zwei Fenster, die sich mit dem selben Abstand links und rechts an der Fassade befinden.

Die Rekonstruktion gibt hauptsächlich den Zustand der Synagoge kurz nach dem Wiederaufbau Ende des 19. Jh, aber noch vor der Renovierung 1930 wieder. Hier erkennt man Unterschiede in Dach und Fassade. Heutzutage befindet sich auf dem Frauenraum ein Zelt Dach, in der Rekonstruktion, sowie in den alten Plänen, findet sich hier allerdings ein Satteldach, dessen offene Seite in die Westfassade der Haupthalle anschließt.

Rekonstruktion

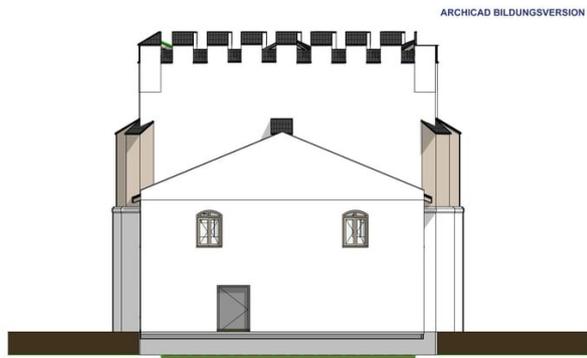


Abb. 21 A-04.pdf

Quellen



Abb. 30 Szydlow-Synagoge-Westfassade-alt.jpeg



Abb. 35 Szydlow-Synagoge-Westfassade-Frauenraum-Neu.jpeg



Abb. 44 Szydlow_Antike-Zeichnung_Quelle1.pdf

Synagoge - Äußere Elemente - Nordfassade



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Die Nordfassade zeigt die Langseite des Gebetsraums, an der sich Wandpfeiler mit Fenstern abwechseln. Insgesamt sind es fünf Pfeiler und vier Fenster. Die Wandpfeiler an den Ecken der Halle sind dementsprechend seitlich an die Kanten angeordnet, sodass das Pultdach diagonal an beiden Seiten angeschnitten wird. In der Rekonstruktion sieht man die Zinnen, die sich über den Wandpfeilern als Abschluss anreihen, und so den Blick auf die Dachkonstruktion verdecken. Der Frauenraum findet an der Nordfassade seine Rückseite ohne Zugänge. Lediglich zwei Fenster im EG und drei Fenster im OG brechen diese Fassadenseite des Anbaus auf. Das Satteldach des Anbaus schließt höhentechisch etwas unter den Pultdächern der Wandpfeiler ab. Die Tür, welche man in der Quelle sehen kann haben wir bewusst ausgelassen, da sie nicht im originalen Grundriss zu finden ist.

Rekonstruktion



Abb. 22 A-03.pdf

Quellen



Abb. 29 Szydlow-Synagge-Nordfassade.jpeg



Abb. 42 Bildschirmfoto 2023-06-22 um
09.25.56.png

Synagoge - Äußere Elemente - Ostfassade



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Die Ostfassade bleibt relativ erhalten. Sie wird von zwei Eckwandpfeilern eingerahmt, und die Mitte bildet ein weiterer Wandpfeiler, der sich von der Breite her den anderen gegenüber abgrenzt. Somit wirkt er massiver und trennt die beiden Fenster, die wieder zwischen den Pfeilern platziert wurden. Über diesen befinden sich drei kleine Fenster parallel zu dem mittleren Pfeiler und den beiden großen Fenstern im EG. Alte Dokumentationen zeigen keine Abweichungen zu den renovierten Aufzeichnungen der Synagoge, weshalb sich Pläne und Rekonstruktion relativ deckungsgleich schneiden.

Rekonstruktion

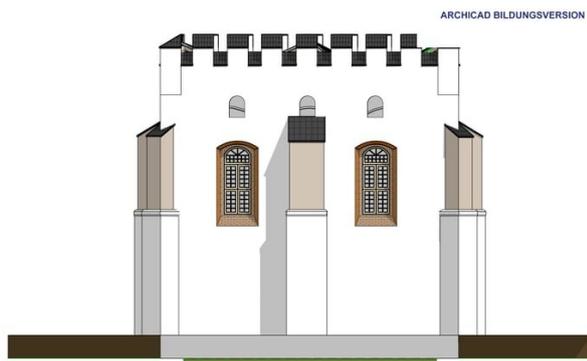


Abb. 23 A-02.pdf

Quellen

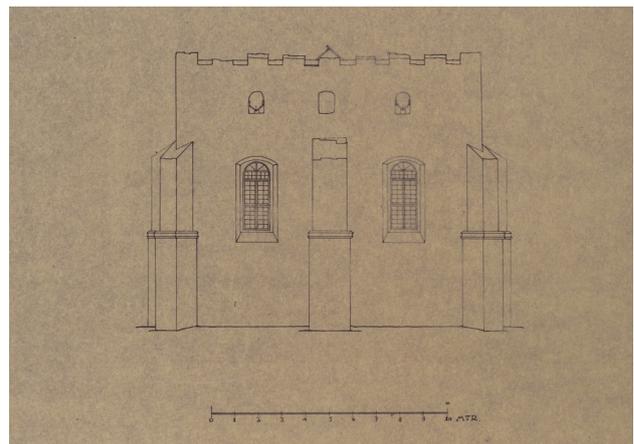


Abb. 7 IS_PAN_RPZ0000006965_Szydlow Kopie.jpg



Abb. 43 Szydlow_East_2015_Quelle7.pdf



Abb. 48 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 09.59.55.png

Synagoge - Äußere Elemente - Südfassade



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Süd- und Nordfassade beinhalten einen recht ähnlichen Aufbau, nur gespiegelt. Hier reihen sich wiederum fünf Wandpfeiler abwechselnd mit vier Rundbogenfenstern an. Lediglich der Anbau des Frauenraums zeigt die zwei der drei Zugänge, wobei der linke an der Fassade den Eintritt zur Treppe in das OG bildet. Die zweite Tür führt wie eine Art Haupteingang eher unscheinbar nicht nur in den Frauenraum, aber auch in die Haupthalle des Gebetsraums. Die Südfassade bildet die repräsentative Seite der Synagoge, da diese zur Straße hin gerichtet ist. Hier finden sich ebenfalls die bereits genannten Unterschiede zwischen modernen und historischen Aufzeichnungen.

Rekonstruktion



Abb. 24 A-01.pdf

Quellen



Abb. 28 Szydłow_synagoge_Südfassade.jpeg



Abb. 44 Szydłow_Antike-Zeichnung_Quelle1.pdf



Abb. 48 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 09.59.55.png

Synagoge - Äußere Elemente - Dach



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Zur Dachkonstruktion der Synagoge ließ sich grundsätzlich wenig Referenz finden. Eine aktuelle Aufzeichnung zeigt die Satteldachkonstruktion, die in der Zinnenmantel der Fassaden eingeladen wurde. Historische Dokumentationen zeigten nur bedingt bis keine Hinweise auf die Dachform, sodass sich die Rekonstruktion an aktuelle Referenzen hält, und davon ausgeht, dass der Wiederaufbau die ursprüngliche Form kopiert hat.

Rekonstruktion

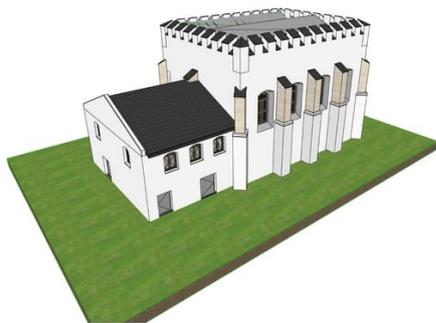


Abb. 26 Szydlow Synagoge 3.pdf

Quellen



Abb. 33 Szydlow-Synagoge-Dach.jpeg

Synagoge - Innere Elemente - Gebetsraum



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Der Eintritt in die Synagoge erfolgt zuerst über den Eingang in den Frauenraum an der Südseite der Synagoge, sodass man mit Blick an die kurze Ostseite der Halle den Raum betritt. Hier trifft sich die Blickachse zuerst mit dem Toraschrein, der auch historische Referenzen hat, allerdings nicht im Bearbeitungszeitraum der Rekonstruktion zu finden ist. Aktuelle Aufnahmen zeigen den Schrein allerdings noch gut erhalten, oder wiederaufgebaut. Hierzu fehlen Informationen zum damaligen Zustand des Schreins nach dem Brand Ende des 19. Jh.

Rekonstruktion

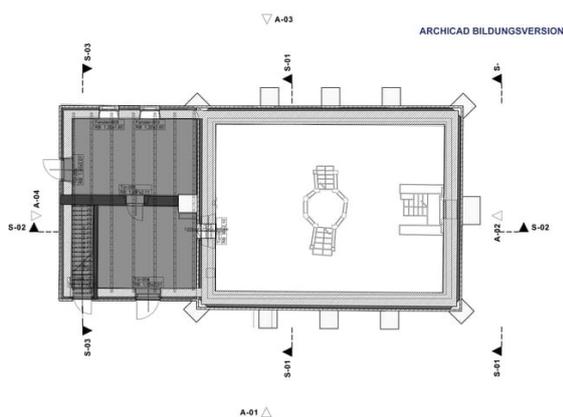


Abb. 19 Grundriss EG.pdf

Quellen

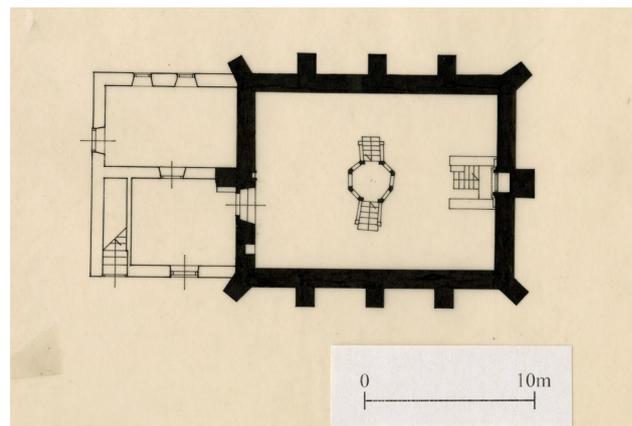


Abb. 3 IS_PAN_RP0000012340_Szydlow.jpg



Abb. 32 IS_PAN_RP0000012393_Szydlow.jpg



Abb. 45 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 10.02.14.png



Abb. 46 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 10.01.35.png



Abb. 49 Szydlow_Main_Hall_1936_Quelle4.pdf



Abb. 50 Bildschirmfoto 2023-06-22 um
10.39.07.png

Synagoge - Innere Elemente - Frauenraum



Variante:

Arbeitsstand: (Argumentation 1)

Da es weder aktuelle noch historische Referenzen zum Frauenraum der Synagoge gibt wurde dieser mit groben Zügen in der Rekonstruktion erbaut. Allerdings konnte man hier die äußerlichen Referenzen der Schnitte und Grundrisse des historischen Archivs nutzen, und so die Zugangstreppe an entlang der Westfassade übernehmen, sowie Zugänge und Fenster, Dach und OG.

Rekonstruktion

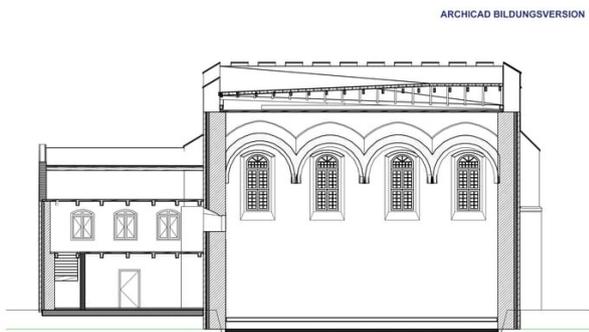


Abb. 16 S-02.pdf

Quellen



Abb. 5 IS_PAN_RP0000012342_Szydlow.jpg

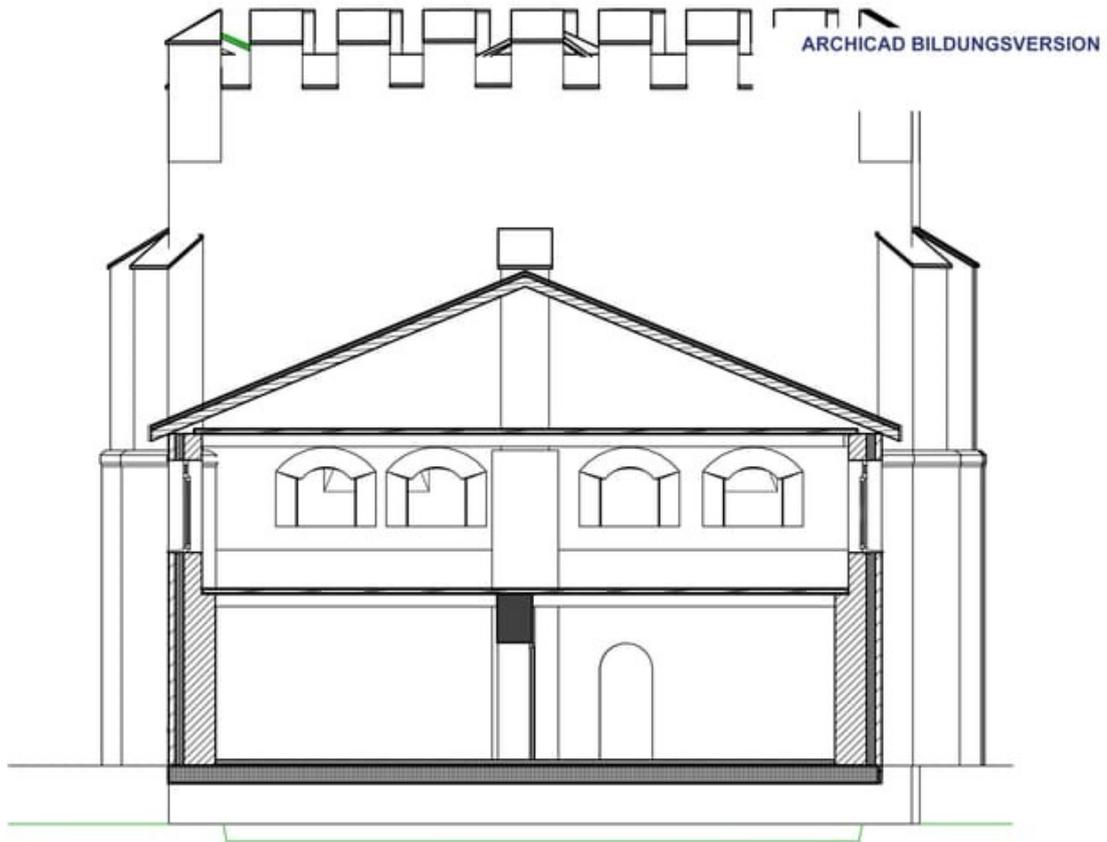


Abb. 15 S-03.pdf

ARCHICAD BILDUNGSVERSION

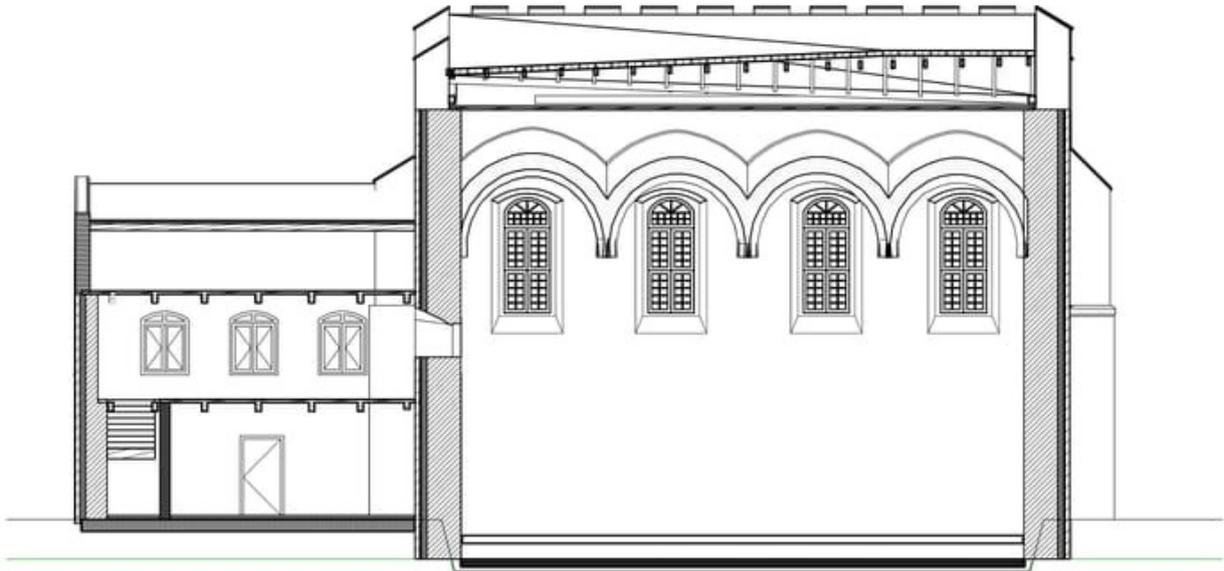


Abb. 16 S-02.pdf

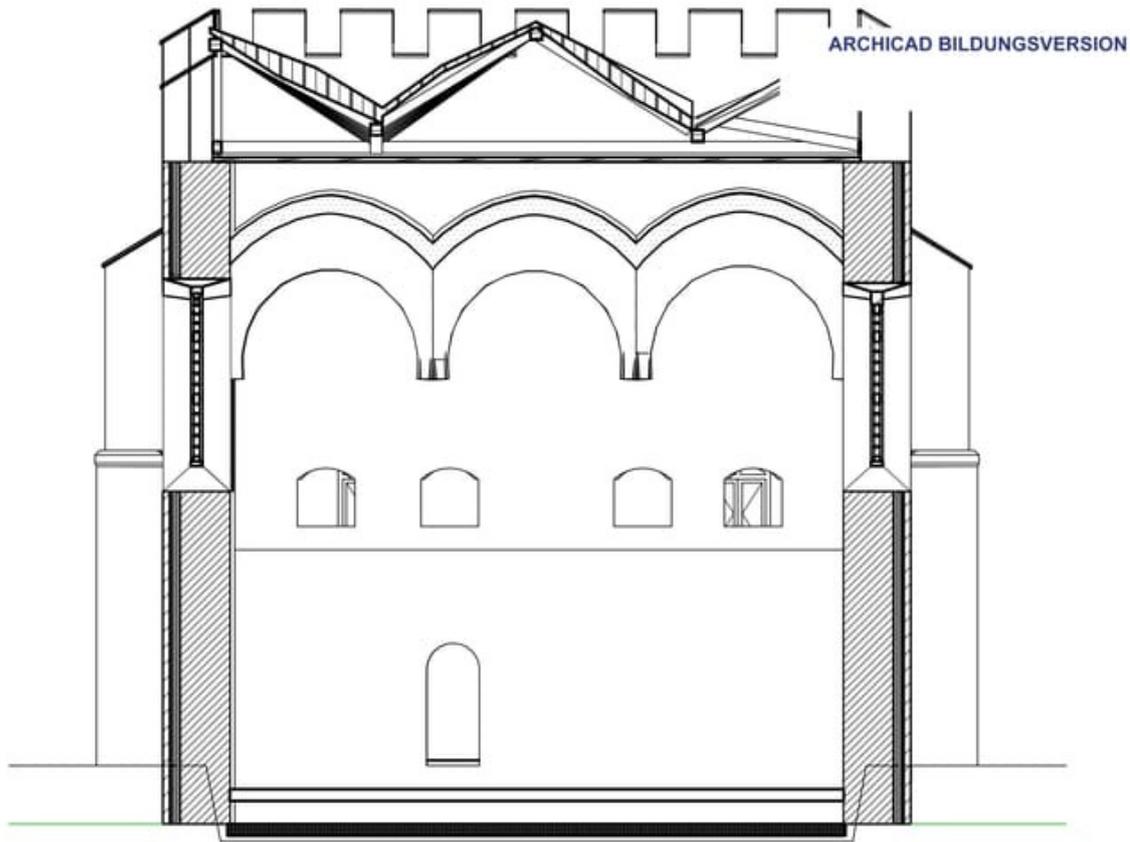


Abb. 17 S-01.pdf

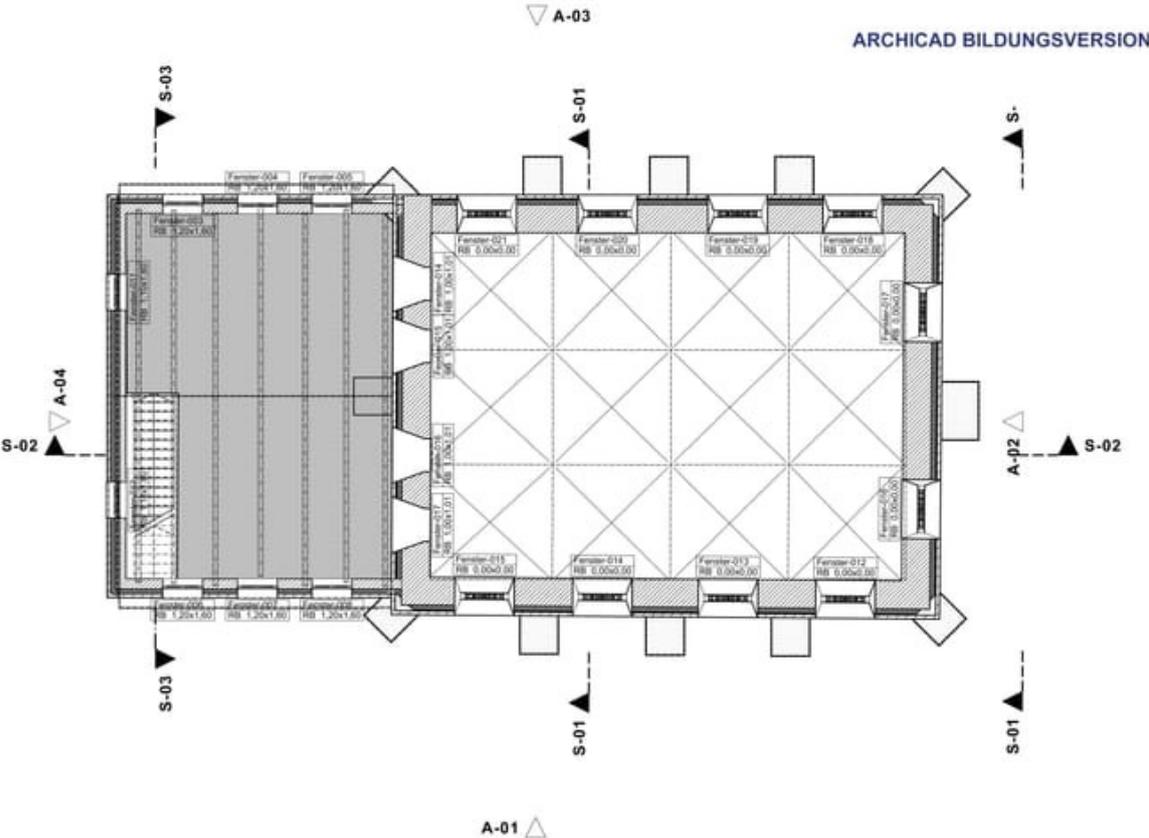


Abb. 18 Grundriss OG.pdf

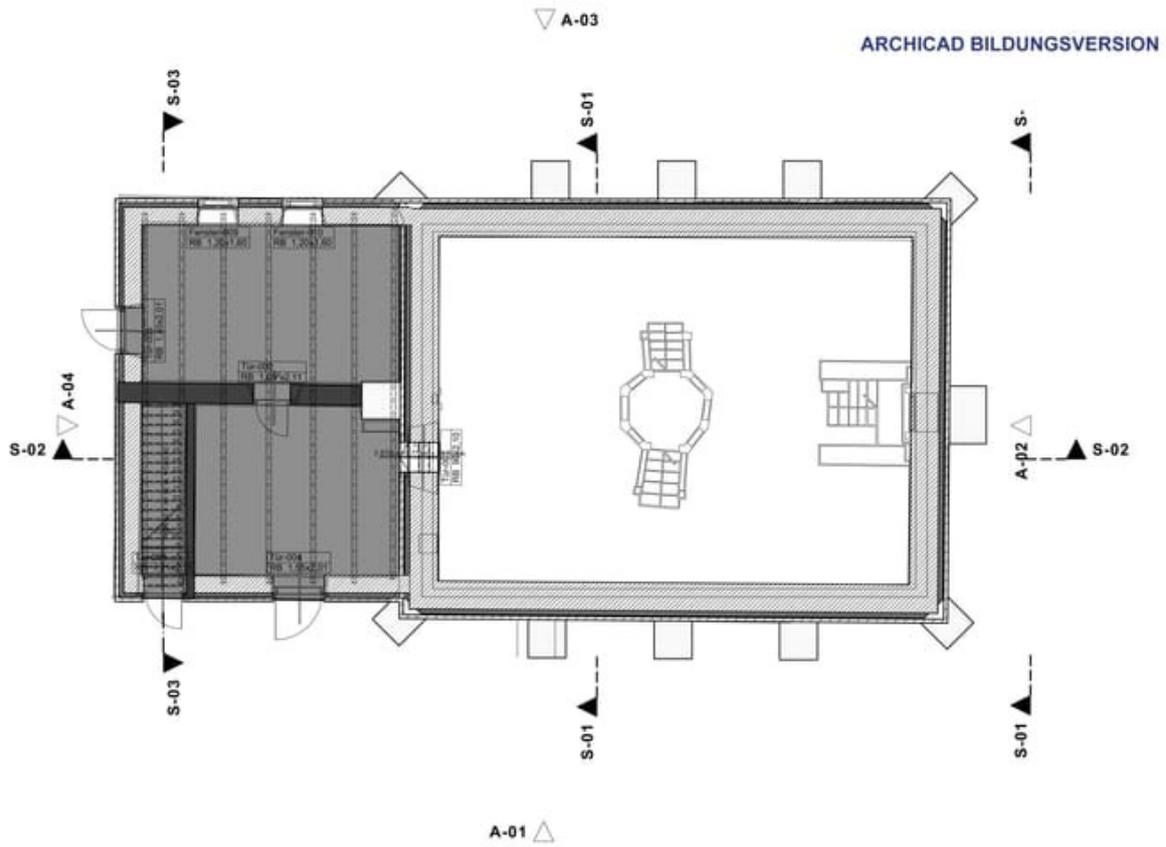


Abb. 19 Grundriss EG.pdf

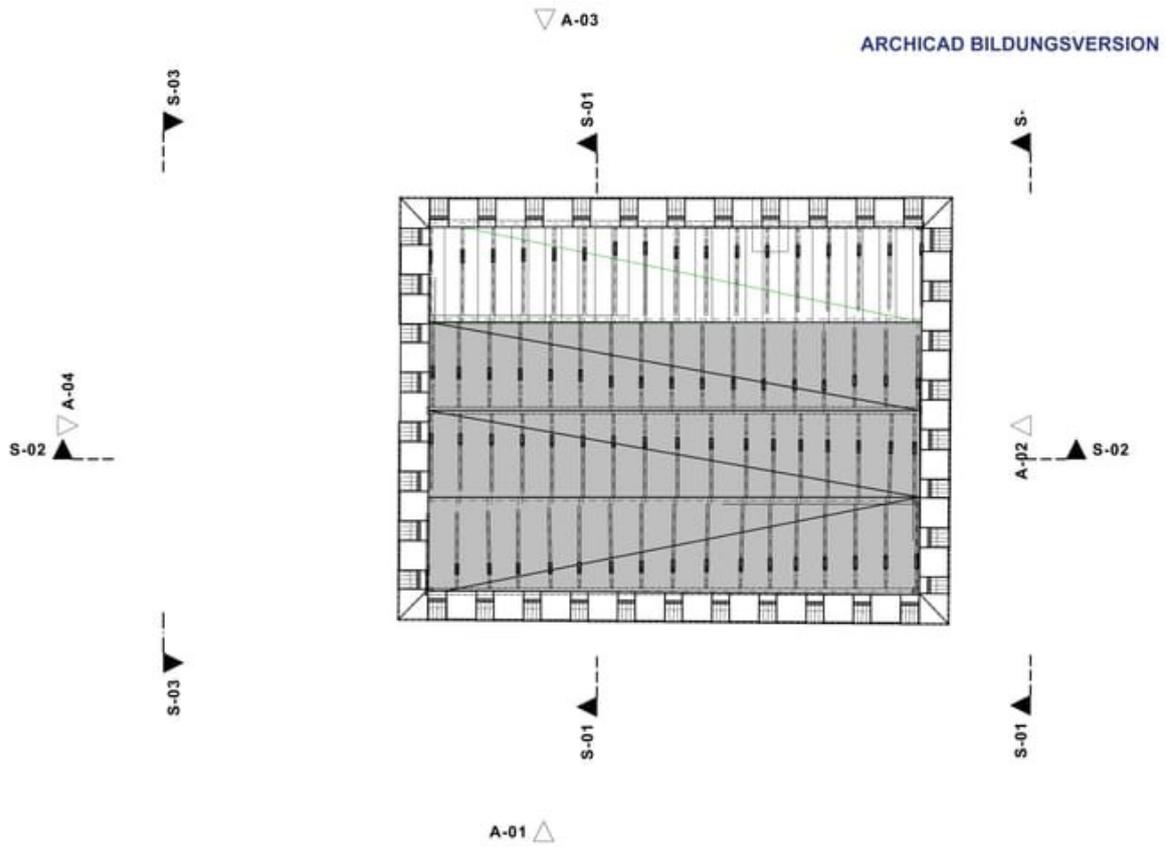


Abb. 20 Grundriss Dachaufsicht.pdf

ARCHICAD BILDUNGSVERSION

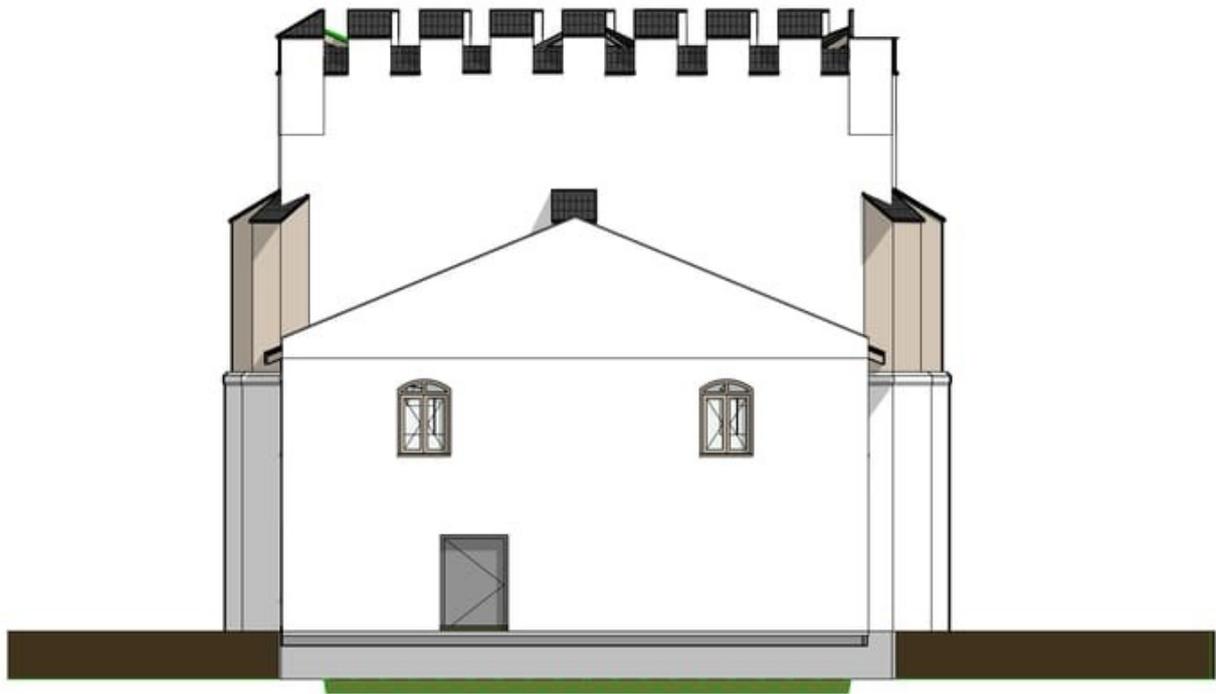


Abb. 21 A-04.pdf

ARCHICAD BILDUNGSVERSION



Abb. 22 A-03.pdf

ARCHICAD BILDUNGSVERSION

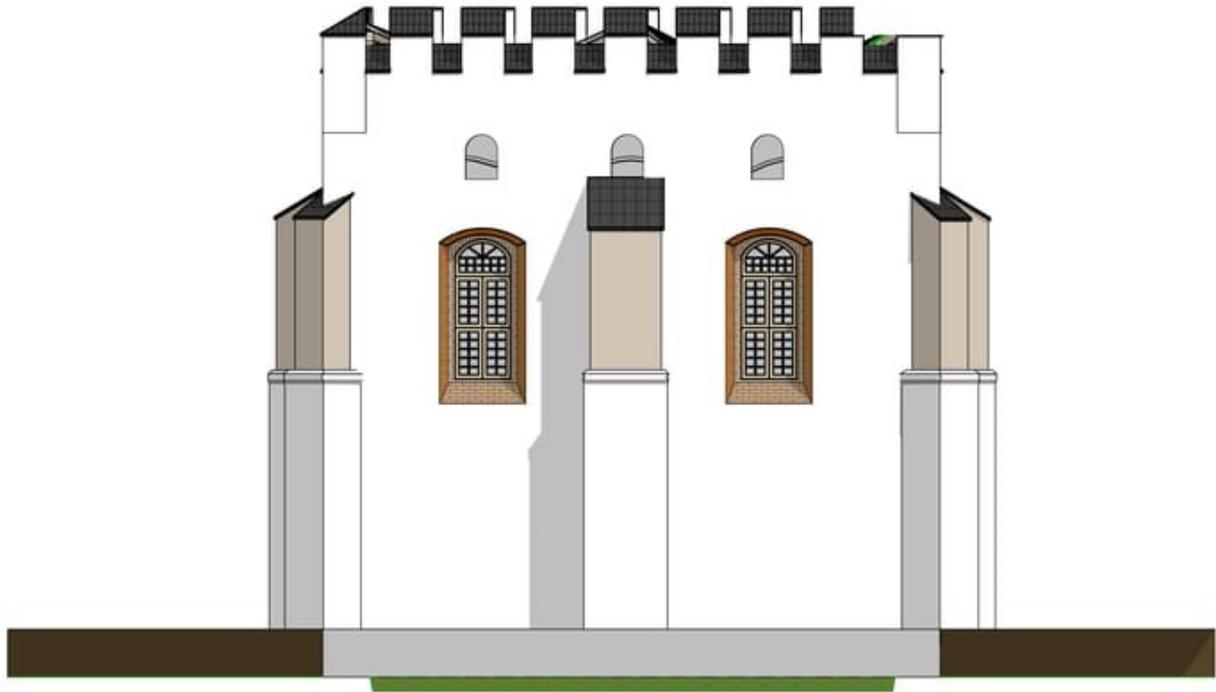


Abb. 23 A-02.pdf

ARCHICAD BILDUNGSVERSION



Abb. 24 A-01.pdf



Abb. 25 Szydlow Synagoge.pdf

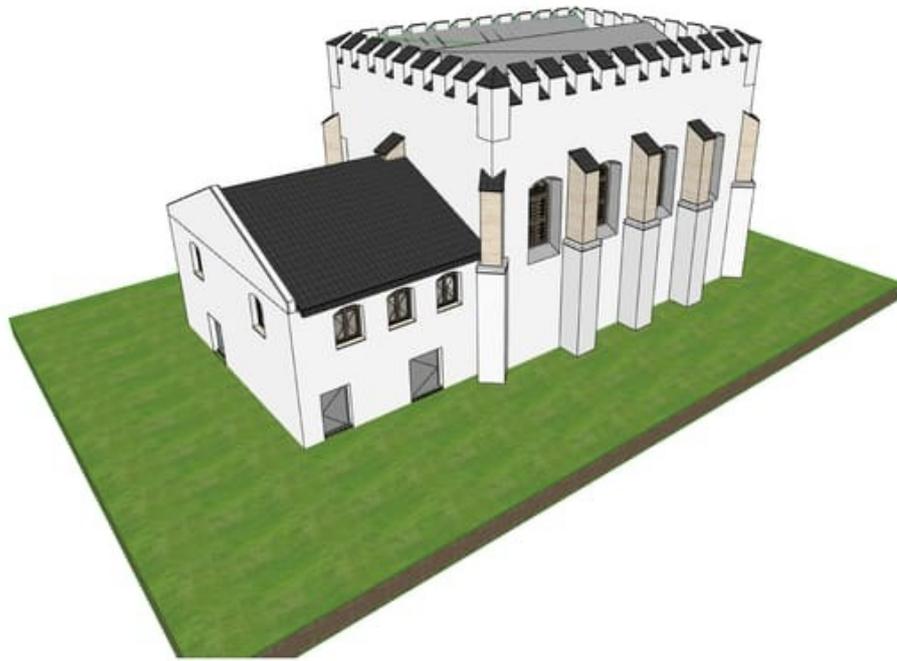


Abb. 26 Szydlow Synagoge 3.pdf



Abb. 27 Szydłow Synagoge 2.pdf

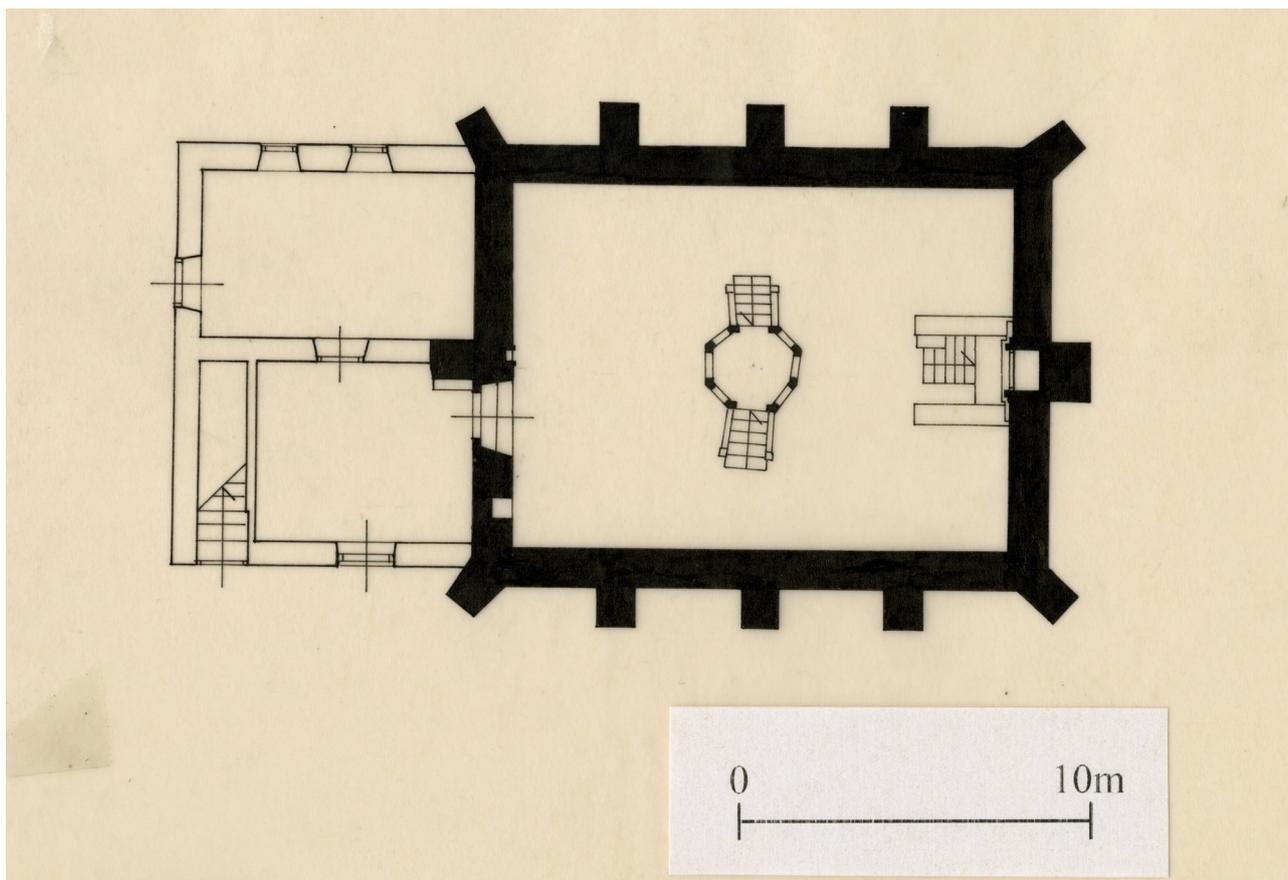


Abb. 3 IS_PAN_RP0000012340_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

--
--

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 11340

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED

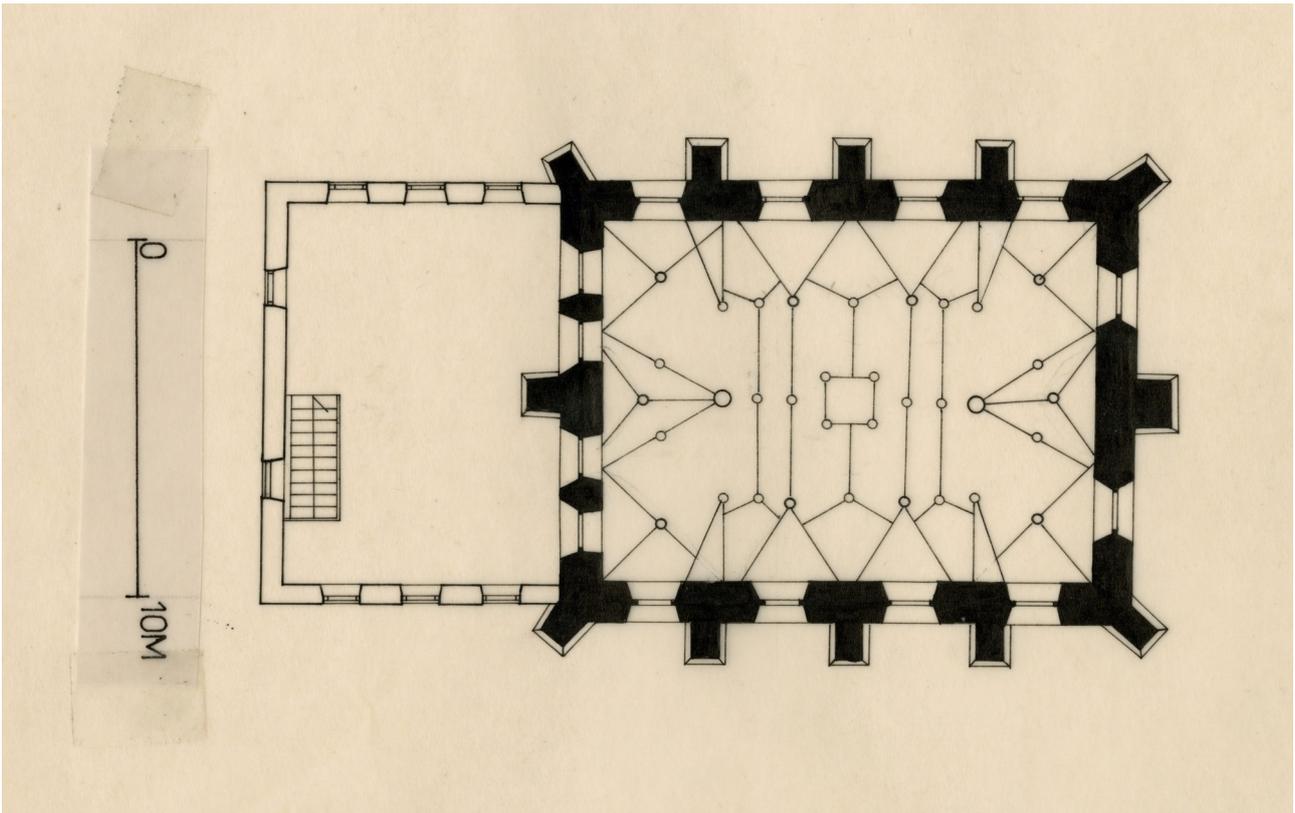


Abb. 4 IS_PAN_RP0000012341_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

--

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 12341

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED

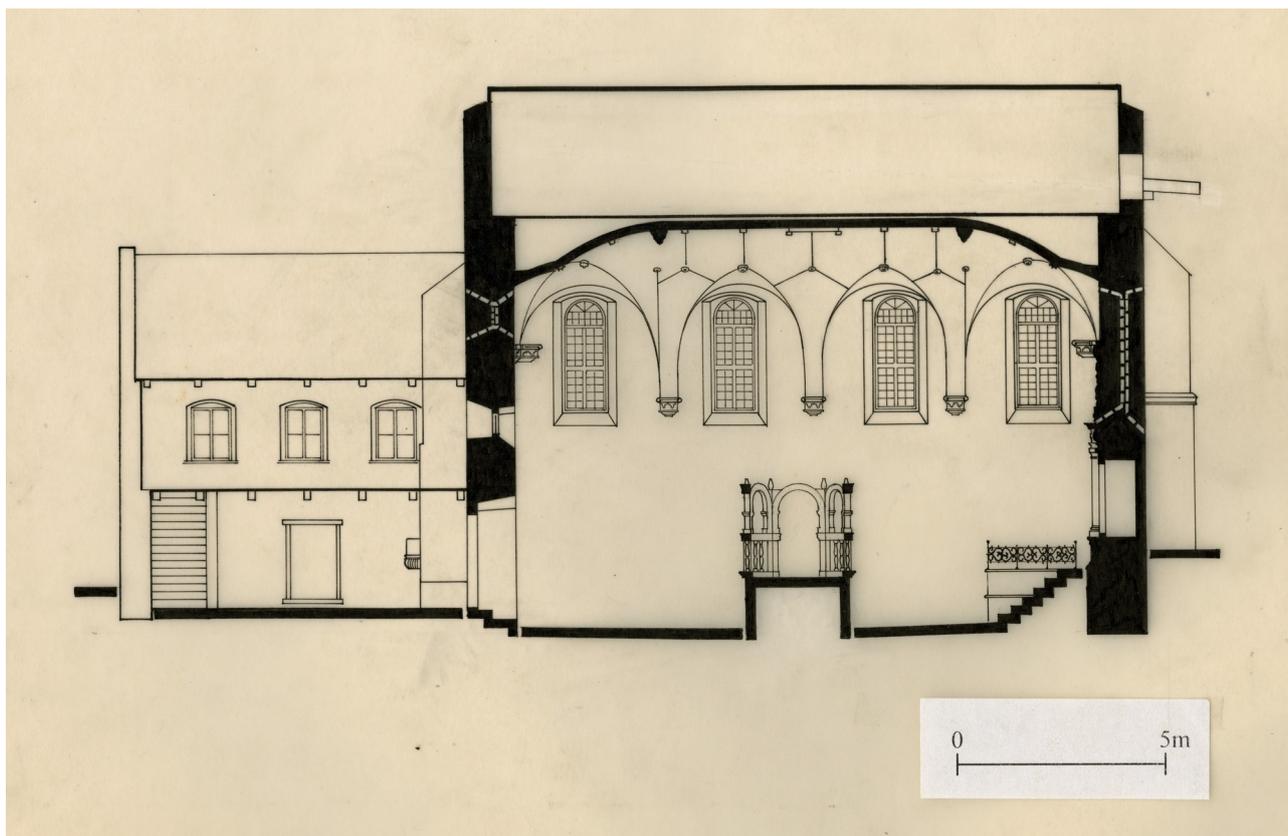


Abb. 5 IS_PAN_RP0000012342_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

--
--

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 12342

Copyright Full Copyright Protection - Educational Use Permitted

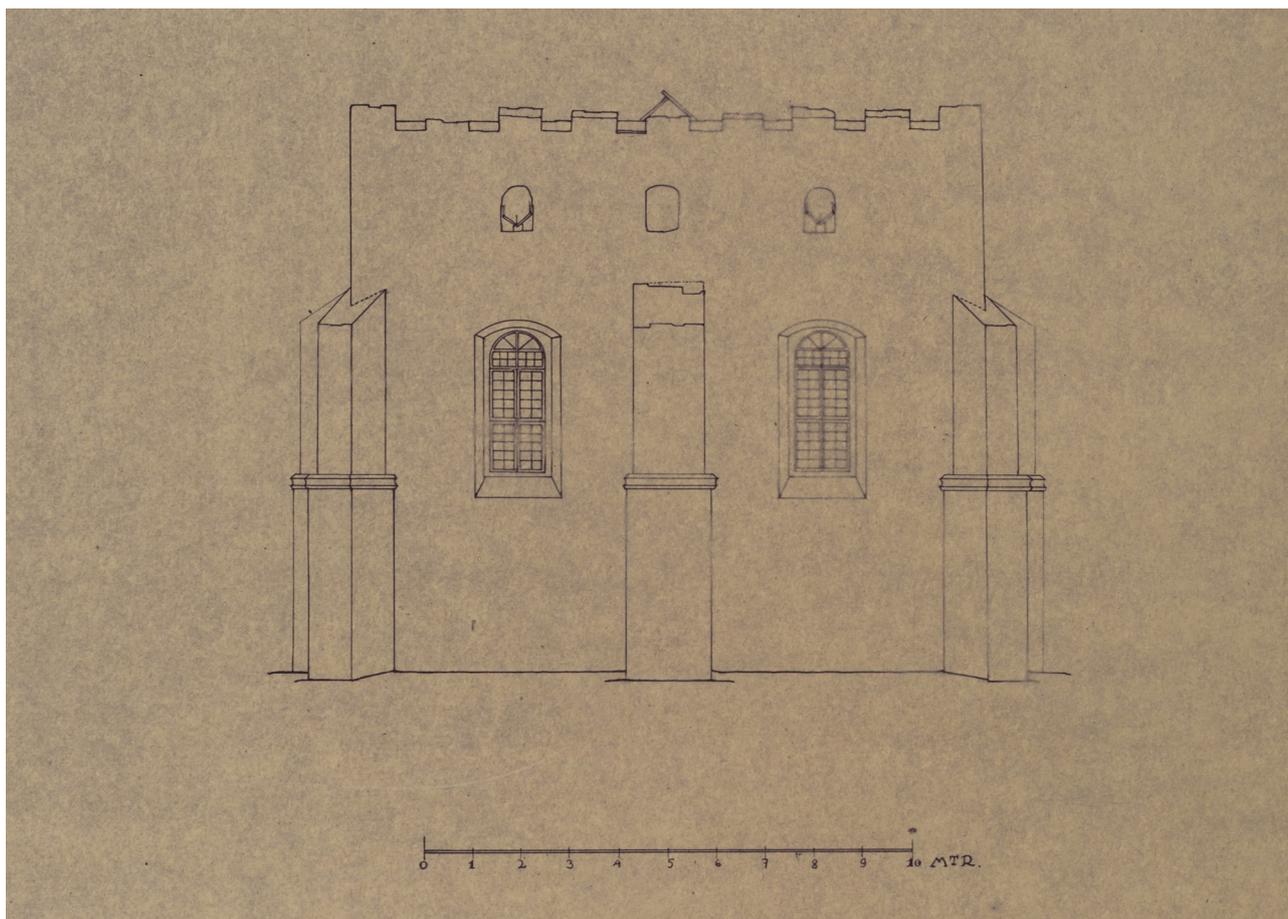


Abb. 7 IS_PAN_RPZ0000006965_Szydlow Kopie.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

--

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 6965

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED

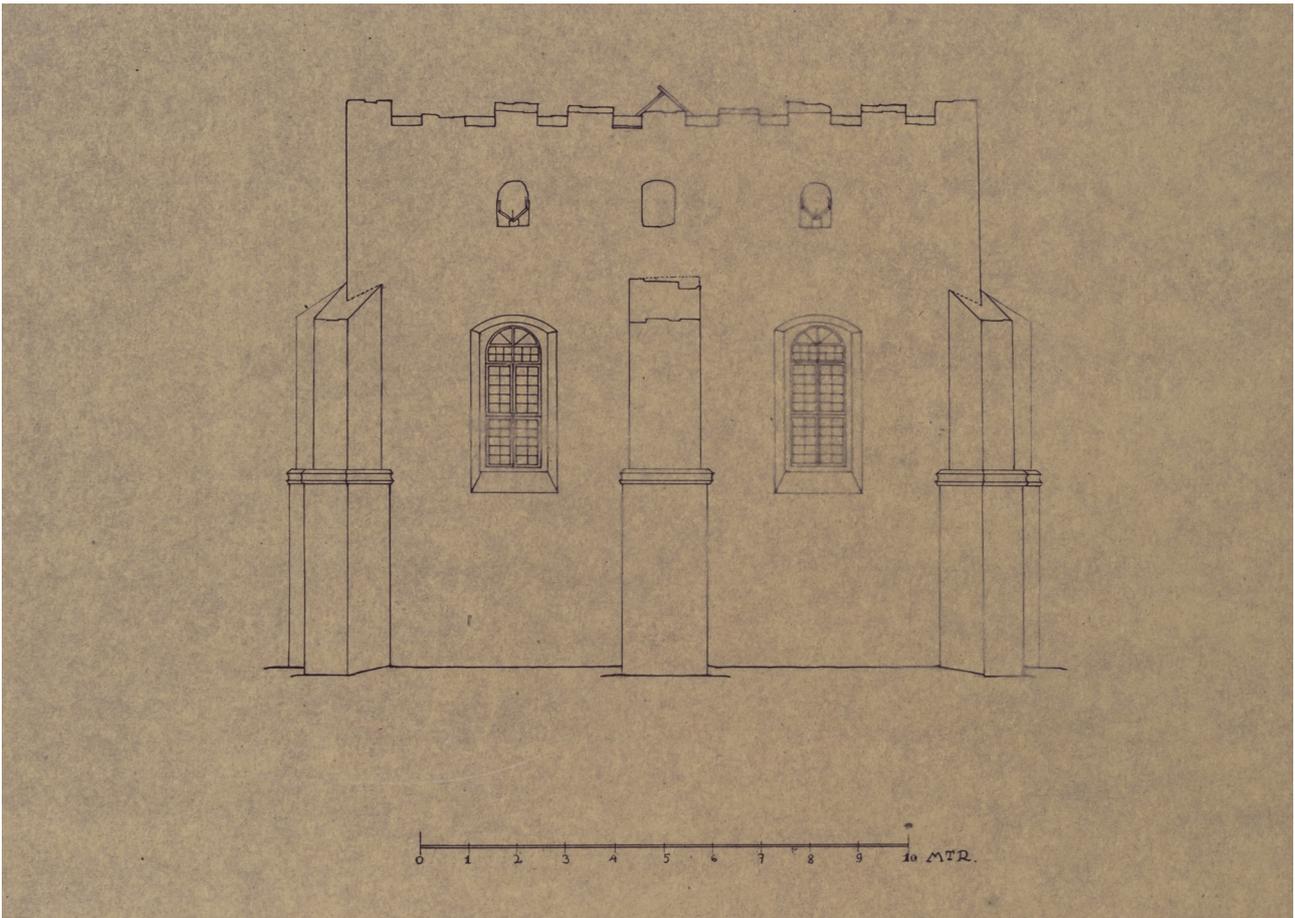


Abb. 8 IS_PAN_RPZ0000006965_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 6965

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED

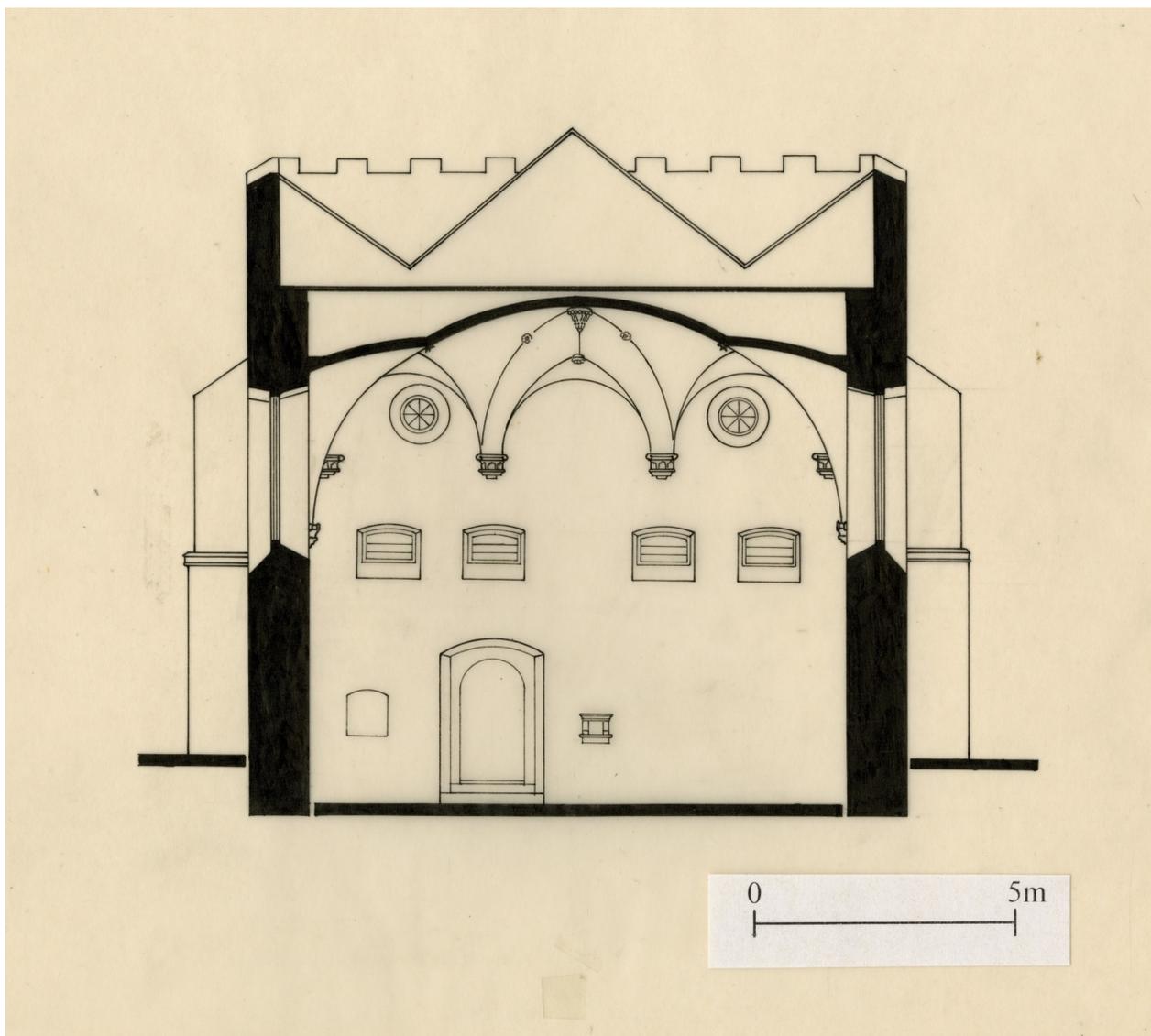


Abb. 12 IS_PAN_RP0000012343_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

--

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 12343

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED

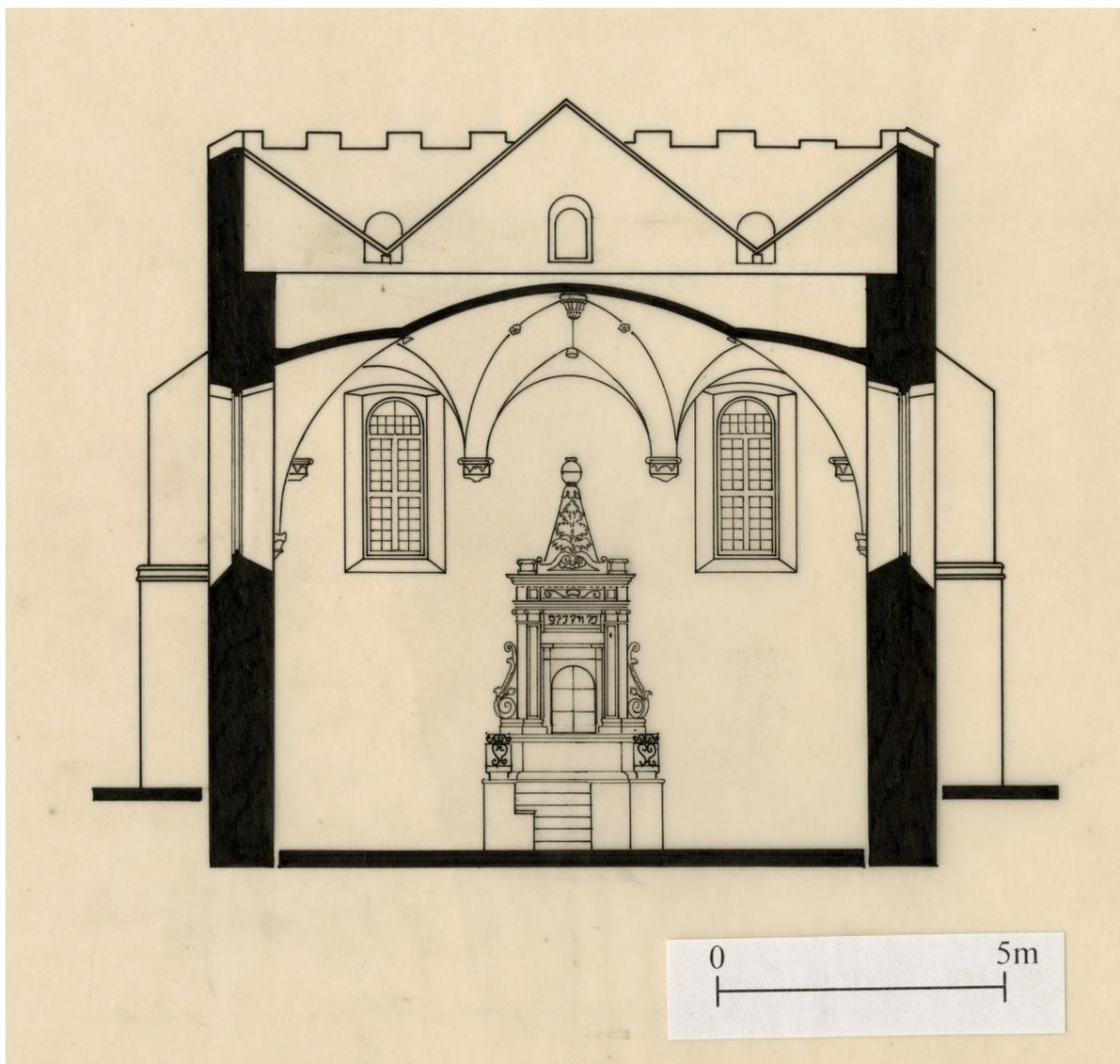


Abb. 13 IS_PAN_RP0000012344_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 12344

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED

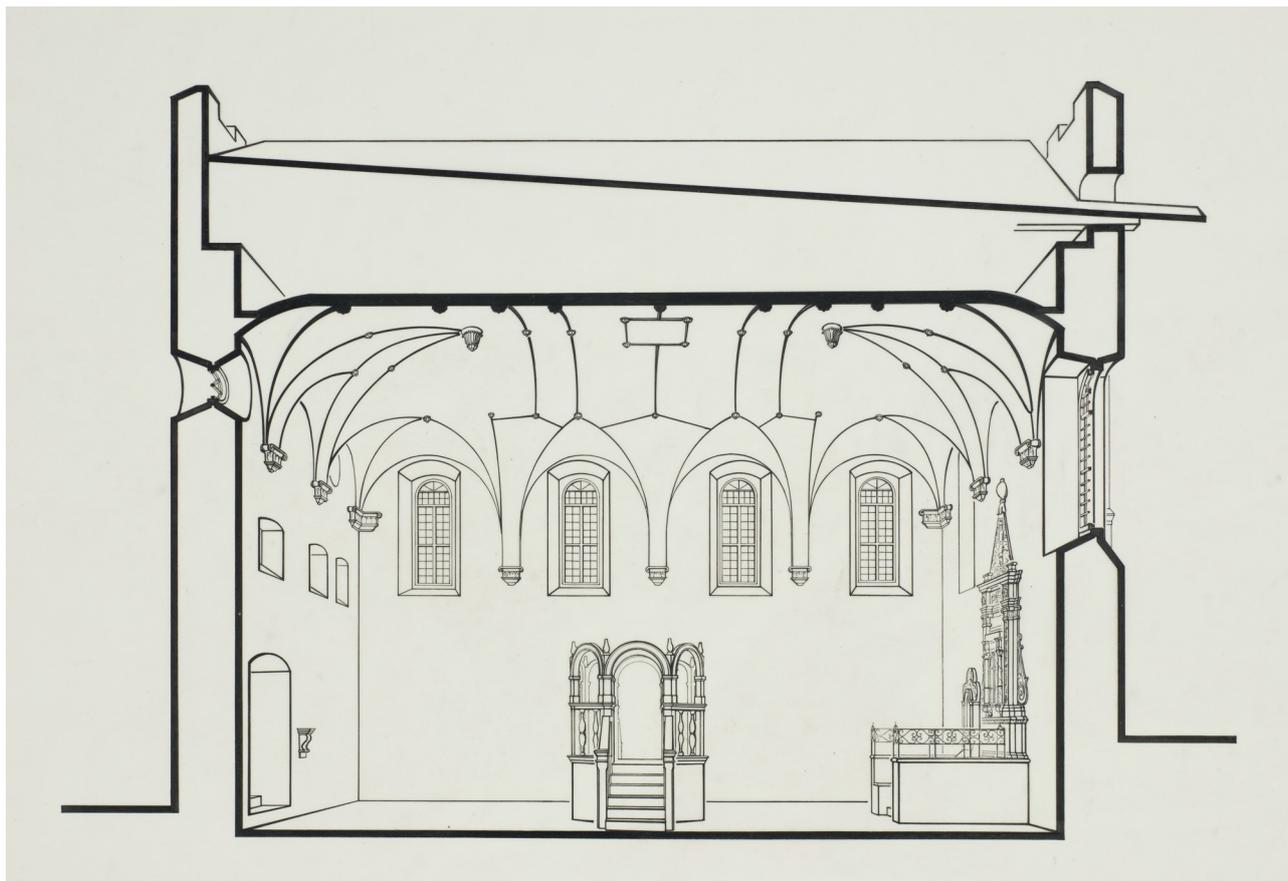


Abb. 14 IS_PAN_RP0000012682_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung Umzeichnung der Bauaufnahme von 1909.

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 12682

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 28 Szydlow_synagogue_Südfassade.jpeg

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Das Bild zeigt den aktuellen Zustand der Südfassade der Synagoge. Fassade und Anbau sind bereits renoviert.

--

Autor

Archiv https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/6/63/Szydlow_synagogue_20060619_1326.jpg/1024px-Szydlow_synagogue_20060619_1326.jpg

Signatur

Copyright



Abb. 29 Szydłow-Synagge-Nordfassade.jpeg

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Die Fotografie zeigt hier die Nordfassade nach der Renovierung.

--

Autor

Archiv <https://medievalheritage.eu/wp-content/uploads/2017/01/Szydłow-synagoga-01.jpg>

Signatur

Copyright



Abb. 30 Szydlow-Synagoge-Westfassade-alt.jpeg

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Das historische Foto zeigt Teile der Westfassade, als diese noch steinsichtig war.

--

Autor

Archiv https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/9/9b/Szydlow%2C_synagoga_ca_1936_%2866230900%29.jpg/220px-Szydlow%2C_synagoga_ca_1936_%2866230900%29.jpg

Signatur

Copyright



Abb. 31 Synagoge

Typ

Verwendet in:

Beschreibung

Autor

Archiv

Signatur

Copyright



Abb. 32 IS_PAN_RP0000012393_Szydlow.jpg

Typ Aufmaß

Verwendet in:

Beschreibung

--

Autor

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur Inv. Nr. 12393

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED

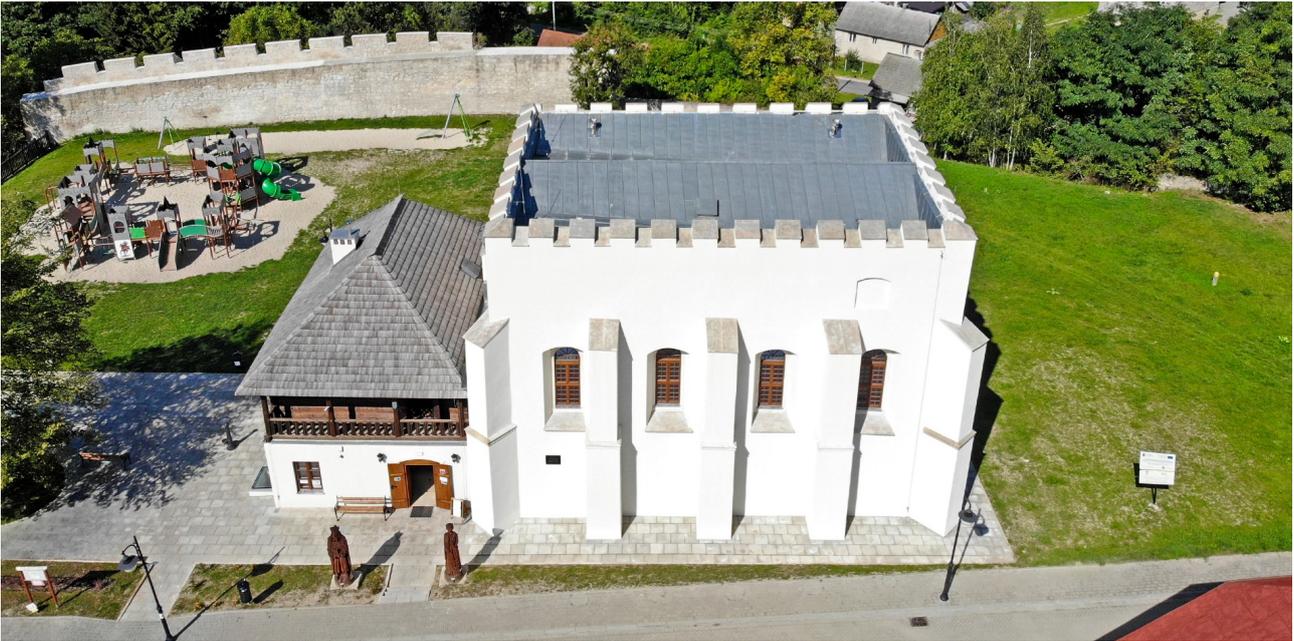


Abb. 33 Szydłow-Synagoge-Dach.jpeg

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Aus der leichten Vogelperspektive kann man die versteckte Dachstruktur erkennen.

--

Autor

Archiv <https://renewalart.pl/wp-content/uploads/2021/02/Monuments-restoration-The-royal-castle-in-Szydlow-baner.jpg>

Signatur

Copyright



Abb. 34 Innere Elemente

Typ

Verwendet in:

Beschreibung

Autor

Archiv

Signatur

Copyright



Abb. 35 Szydłow-Synagoge-Westfassade-Frauenraum-Neu.jpeg

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Anhand der Fotografie kann man erkennen, dass der Anbau nun aus einer Holzverkleidung besteht.

--

Autor

Archiv https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcRWA5BqM-TCh2Uf_aXLZDsdbji6rUS5Vssq8k3yA3qcAPSKDij_Gml_hLqgtUIIINSRiTc&usqp=CAU

Signatur

Copyright



Abb. 37 Szydlow_South_West_1945_Quelle6.pdf

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Das historische Foto zeigt die Süd-West-Fassade in 1945. Der Anbau ist halb aufgebaut.

Autor

Archiv Heavens Gate, collection of Szydłów Museum, repr. M.M. Piechotka.

Signatur

Copyright



Abb. 38 Szydlow_Main_Hall_1936_Quelle4.pdf

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Auf dieser Fotografie kann man die Ostfassade des Gebetsraums in 1936 sehen.

Autor S. Zajczyk

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 39 Szydlow_Holy_Ark_Quelle2.pdf

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Hier sieht man den erhaltenen Toraschrein in 1913.

Autor K. Kłos

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 41 Szydlow_Main_Hall_1913_Quelle10.pdf

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Auf dieser Fotografie erkennt man den Gebetsraum aus 1913.

Autor K. Kłos

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 42 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 09.25.56.png

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Aktuelle Fotografie der Nord-West-Fassade 2015.

--

Autor M.M. Piechotka

Archiv

Signatur

Copyright



Abb. 43 Szydlow_East_2015_Quelle7.pdf

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Rechts neben der Ostfassade sieht man den Schutzwall in 2015.

--

Autor M.M. Piechotka

Archiv

Signatur

Copyright



Abb. 44 Szydlow_Antike-Zeichnung_Quelle1.pdf

Typ Zeitgenössische Zeichnung /
Skizze / Gemälde

Verwendet in:

--

Beschreibung Auf der Zeichnung aus 1844-46
sieht man die Süd-West-Fassade
mit dem Holzanbau.

--

Autor T. Chrząński

Archiv K. Stronczyński: Opis zabytków...

Signatur

Copyright



Abb. 45 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 10.02.14.png

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Auf dem Foto erkennt man die Bimah in 1936.

--

Autor S. Zajczyk

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 46 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 10.01.35.png

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Der Toraschrein aus 1936.

--

Autor S. Zajczyk

Archiv IS PAN Institute of Art of the
Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION -
EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 48 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 09.59.55.png

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Die Fotografie zeigt die Süd-Ost-Fassade der Szydlow Synagoge in 1939.

--
--

Autor M.M.raczewska

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 49 Szydlow_Main_Hall_1936_Quelle4.pdf

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Die Fotografie zeigt den Blick aus dem Gebetsraum in Richtung Ostwand in 1936.

--

Autor S. Zajczyk

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 50 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 10.39.07.png

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Die Fotografie zeigt den Blick aus dem Gebetsraum in Richtung Westwand in 1936.

--

Autor S. Zajczyk

Archiv IS PAN Institute of Art of the Polish Academy of Sciences

Signatur

Copyright FULL COPYRIGHT PROTECTION - EDUCATIONAL USE PERMITTED



Abb. 52 Bildschirmfoto 2023-06-22 um 10.40.02.png

Typ Fotografie

Verwendet in:

Beschreibung Hier kann man das Innere des Gebetsraums in Richtung Westwand aus 2015 erkennen.

Autor M.M. Piechotka

Archiv

Signatur

Copyright