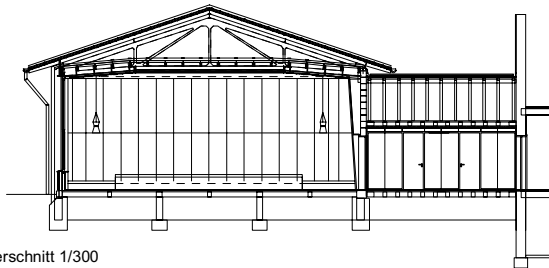


Aula in der Schulanlage OSZ Biel Stadt, Rittermatte

Umbau und Sanierung
 Freiestrasse 45, 2502 Biel
 Hochbauamt der Stadt Biel



Modell 1/50



Querschnitt 1/300

Projekt

Die Aula soll den heutigen Benutzerbedürfnissen und den technischen Anforderungen angepasst werden. Gleichzeitig ist eine umfassende Sanierung nach 50 jährigem Gebrauch unumgänglich. Die geplanten Eingriffe erfolgen mit dem Ziel, die einmalige Stimmung der Aula zu erhalten. Dazu bleiben die bestehenden Oberflächen unverändert und werden entsprechend der damaligen Arbeitsweise und Materialien aufgefrischt. Um das Raumklima zu verbessern und den Energieverbrauch zu reduzieren wird die gesamte Gebäudehülle isoliert. Sämtliche Eingriffe werden sowohl nach technischen als auch nach denkmalpflegerischen und ästhetischen Gesichtspunkten geplant und ausgeführt. Dazu arbeiten wir eng mit der kantonalen Denkmalpflege und wo nötig und sinnvoll mit einem Restaurator zusammen.

Die technische Ausrüstung der Bühne wird vollständig erneuert. Dazu gehören nebst der Bühnenbeleuchtung und den Schallreflektoren auch ein entsprechendes Schaltpult, neue Vorhänge und eine neue Tonanlage. Aber auch die Bühne selbst wird erneuert. Diese Erneuerung erfolgt mit mobilen Bühnenelementen die auf und vor die bestehende Bühne gestellt werden.

Wesentlichen Anteil an einer optimalen Nutzung der Aula haben die entsprechenden Nebenräume. Zu diesem Zweck wird der bestehende Putzraum und die Mädchen-WC neu als Theatergarderobe genutzt und entsprechend umgebaut.

Die Heizung / Wärmeverteilung wird angepasst. Die Lüftung wird komplett ersetzt. Die bestehende Elektroanlage wird inkl. Unterverteilung ersetzt.



Zugang Saal



Theatergarderobe



Aula Saal

Baudaten

Planungsbeginn	Aug 2001
Baubeginn	Mai 2002
Bezug	Okt 2002

Anlagekosten Total	Fr. 988'000.-
--------------------	---------------

Referenz

Bauherrschaft	Hochbauamt der Stadt Biel
Herr Ch.Stucki	032 326 26 19