

Werk-Material

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Werk, Bauen + Wohnen**

Band (Jahr): **80 (1993)**

Heft 7/8: **Paris am Rande = Autour de Paris = Fringe areas of Paris**

PDF erstellt am: **29.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

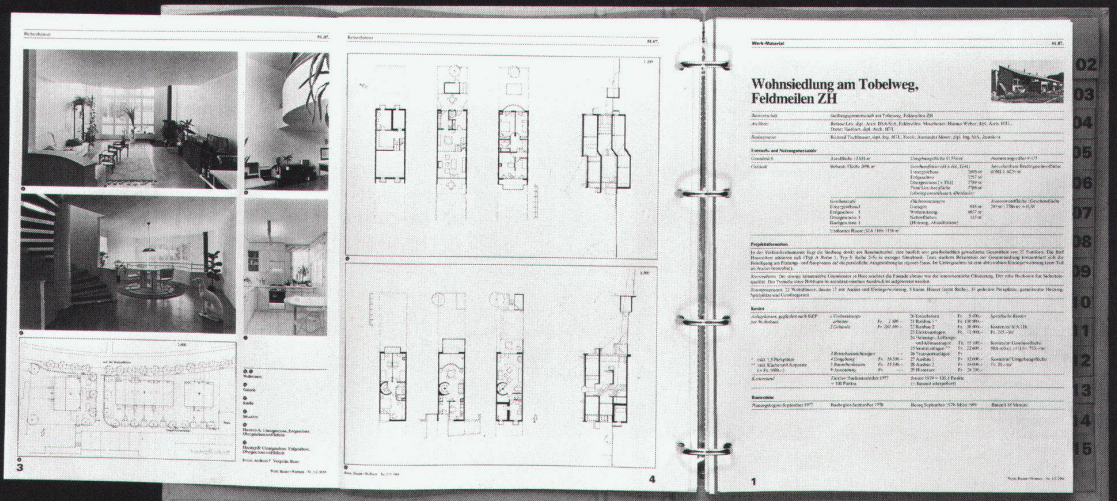
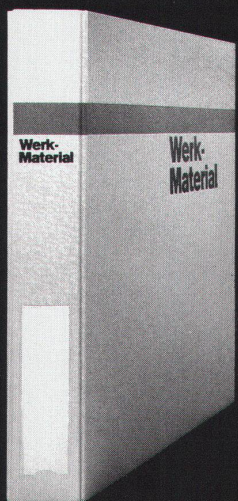
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Werk- Material



Werk-Material 10 Jahre 1982-1992

Dossier 1

01. Wohnen	01. Habitat
02. Mehrfamilienhäuser mit Zirkuläranlagen	02. Maisons multifamiliales avec aménagement circulaire
03. Mehrfamilienhäuser mit beschränktem Ausmaß	03. Maisons multifamiliales sans aménagement circulaire
04. Terrassenhäuser	04. Maisons en terrasse
05. Reihenbauten	05. Maisons de rangée
06. Einfamilienhäuser und Reihenbauten	06. Maisons individuelles ou en rangée
07. Altbauweise	07. Maisons dans un quartier ancien
08. Kinder- und Jugendwohne	08. Maisons pour enfants et de jeunes
09. Beispiele	09. Exemples

Werk-Verlag Werk, Bauwerk, Wohnen

Werk-Material 10 Jahre 1982-1992

Dossier 2

01. Bildung und Forschung	01. Enseignement et recherche
02. Universität	02. Université
03. Preise- und Selektionsbauten	03. Écoles primaires et sélectives
04. Berufsbauten	04. Écoles professionnelles
05. Mittelschulen, Gymnasien	05. Écoles primaires supérieures, lycées
06. Fachhochschulen	06. Écoles techniques supérieures
07. Hochschulen, Universitäten	07. Maisons d'habitat universitaire
08. Bibliotheken	08. Bibliothèques
09. Schulversuchsbau	09. Maisons de genre scolaire
10. Beispiele	10. Exemples

Werk-Verlag Werk, Bauwerk, Wohnen

Werk-Material 10 Jahre 1982-1992

Dossier 3

01. Industrie und Gewerbe	01. Industrie et artisanat
02. Lebensmittel	02. Agroalimentaire
03. Handel und Verwaltung	03. Commerce et administration
04. Justiz und Polizei	04. Justice et police
05. Verkehrsmitteln	05. Installations de transport
06. Wohnanlagen	06. Bâtiments collectifs
07. Beispiele	07. Exemples

Werk-Verlag Werk, Bauwerk, Wohnen

Werk-Material 10 Jahre 1982-1992

Dossier 4

01. Freizeit, Sport, Erholung	01. Loisirs, sport, détente
02. Beispiele	02. Exemples

Werk-Verlag Werk, Bauwerk, Wohnen

Bitte
frankieren
affranchir
s.v.p.

Name, Vorname / Nom, prénom

Strasse, Nr. / Rue, no.

PLZ, Ort / Code postal, localit 

Datum / Date

Unterschrift / Signature

Werk, Bauen+Wohnen
Abonnentendienst
Zollikofer AG
Fürstenlandstrasse 122
9001 St.Gallen

Bitte
frankieren
affranchir
s.v.p.

Name, Vorname / Nom, prénom

Strasse, Nr. / Rue, no.

PLZ, Ort / Code postal, localit 

Datum / Date

Unterschrift / Signature

Verlag Werk AG
Sekretariat
Keltenstrasse 45
8044 Zürich

Bitte
frankieren
affranchir
s.v.p.

Name, Vorname / Nom, prénom

Strasse, Nr. / Rue, no.

PLZ, Ort / Code postal, localit 

Datum / Date

Unterschrift / Signature

Verlag Werk AG
Sekretariat
Keltenstrasse 45
8044 Zürich

**Ich bestelle
ein Abonnement von Werk, Bauen+Wohnen**
(inkl. Bauten-Dokumentation Werk-Material)

**Je commande
un abonnement de Werk, Bauen+Wohnen**
(Werk-Material, la documentation sur le bâtiment compris)

Adresse des Bestellers:

Name, Vorname _____
Beruf _____
Strasse, Nr. _____
PLZ, Ort _____
Für Student(inn)en: Studienzeit bis ca. _____ Ausbildungsort: _____
Datum _____ Unterschrift _____

Adresse du donneateur:

Nom, prénom _____
Profession _____
Rue, no. _____
Code postal, localité _____
Pour les étudiant(e)s: Fin des études vers le: _____ Lieu de formation: _____
Date _____ Signature _____

Adresse des Beschenkten:

Name, Vorname _____
Beruf _____
Strasse, Nr. _____
PLZ, Ort _____
Für Student(inn)en: Studienzeit bis ca. _____ Ausbildungsort: _____
Datum _____ Unterschrift _____

Adresse du bénéficiaire:

Nom, prénom _____
Profession _____
Rue, no. _____
Code postal, localité _____
Pour les étudiant(e)s: Fin des études vers le: _____ Lieu de formation: _____
Date _____ Signature _____

Den Abonnementspreis für 1 Jahr, in der Höhe von Fr. 165.–
(Fr. 175.– Ausland) überweise ich, sobald ich die Rechnung erhalten habe.
Preis für Student(inn)en: Fr. 110.– (Fr. 120.– Ausland)

Je réglerai le montant de l'abonnement pour un an, Fr. 165.–
(Fr. 175.– pour l'étranger), dès réception de la facture.
Prix pour étudiant(e)s: Fr. 110.– (Fr. 120.– pour l'étranger)

**Werk-Material
Abonnenten von Werk, Bauen+Wohnen können bestellen:**

**Werk-Material
Les abonnés à Werk, Bauen+Wohnen peuvent commander:**

Werk-Material-Zusatzabonnement

_____ Jahresabonnement für die zusätzliche Lieferung aller erscheinenden
Werk-Material-Dokumentationen, inkl. Jahresverzeichnis, in zwei bis
drei Lieferungen Fr. 70.– +Versandspesen

Werk-Material-Sonderdrucke

_____ Nachlieferung aller bis Dez. 1992 erschienenen Werk-Material-
Dokumentationen (ca. 190 Objekte) Fr. 400.– +Versandspesen

Einzelne Werk-Material-Dokumentationen

_____ Expl. Werk-Material, Nr. _____, Heft _____
Objekt _____ Fr. 10.–/Expl. +Versandspesen

Werk-Material-Sammelordner

_____ Sammelordner Werk-Material mit Register und Jahresverzeichnissen
Fr. 40.– +Versandspesen
_____ Sammelordner Werk-Material ohne Register Fr. 30.– +Versandspesen
_____ Register separat Fr. 15.– +Versandspesen

Sammelbände 10 Jahre Werk-Material

_____ Wohnen, Altersheime (66 Beispiele) Fr. 125.– +Versandspesen
_____ Bildung und Forschung (45 Beispiele) Fr. 95.– +Versandspesen
_____ Industrie und Gewerbe, Handel + Verwaltung, Justiz, Verkehr
(45 Beispiele) Fr. 95.– +Versandspesen
_____ Kultur und Geselligkeit, Kultus, Gesundheit und Fürsorge, Gast-
gewerbe, Freizeit und Sport (45 Beispiele) Fr. 95.– +Versandspesen

Verlag Werk AG, Keltenstr. 45, 8044 Zürich, Tel. 01/252 28 52, Fax 01/261 93 37

Bitte Name und Adresse auf der Rückseite eintragen!

Abonnement supplémentaire Werk-Material

_____ Abonnement annuel pour la livraison supplémentaire de toutes
les documentations Werk-Material publiées, incl. registre annuel,
en deux à trois livraisons Fr. 70.– + frais d'envoi

Werk-Material, tirés à part

_____ Envoi de toutes les documentations Werk-Material parues jusqu'en
décembre 1992 (ca. 190 objets) Fr. 400.– + frais d'envoi

Documentations Werk-Material séparées

_____ Expl. Werk-Material no. _____, vol. _____,
objet _____ Fr. 10.–/Expl. + frais d'envoi

Classeur Werk-Material

_____ Classeur Werk-Material avec registre et répertoires annuels
Fr. 40.– + frais d'envoi
_____ Classeur Werk-Material sans registre Fr. 30.– + frais d'envoi
_____ Registre séparé Fr. 15.– + frais d'envoi

Dossiers 10 ans Werk-Material

_____ Habitat, foyers pour personnes âgées (66 objets)
Fr. 125.– + frais d'envoi
_____ Enseignement et recherche (45 objets) Fr. 95.– + frais d'envoi
_____ Industrie et artisanat, commerce et administration, justice, transport
(45 objets) Fr. 95.– + frais d'envoi
_____ Culture et lieux publics, cultes, hôpitaux et foyers, tourisme, loisirs
et sports (45 objets) Fr. 95.– + frais d'envoi

Editions Œuvre SA, Keltenstr. 45, 8044 Zürich, tél. 01/252 28 52, fax 01/261 93 37

Notez votre nom et adresse au verso, s.v.p.

**Bücher
erschienen im Werk Verlag**

**Publications
éditées par Werk/Œuvre SA**

Schweizer Architekturführer 1920–1990

Der Schweizer Architekturführer umfasst 3 Bände mit insgesamt gegen
1000 mit Bild, Plan und Text dargestellten und ebenso vielen erwähnten
Bauten.
Format 15 x 24 cm, je 220 bis 280 Seiten.
_____ Band 1, Nordost- und Zentralschweiz Fr. 78.– + Versandspesen

_____ Subskriptionsangebot für Mitglieder der

Fachverbände BSA, SIA, FSAI
Gesamtausgabe, Bände 1, 2, 3 Fr. 69.–/Band + Versandspesen

Zuger Bautenführer 1906–1992

_____ 70 Jahre Bauen im Kanton Zug, herausgegeben vom Bauforum Zug,
111 Objekte, Format 12,5 x 28,5 cm, 156 Seiten
Fr. 30.– + Versandspesen

Construire / Bauen / Costruire 1830–1980

_____ Val Müstair, Engiadina bassa, Oberengadin, Val Bregaglia,
Valle di Poschiavo.
Herausgegeben von Robert Obrist, Silva Semadeni und Diego
Giovannoli, mit ca. 400 Objektbeschreibungen und -erwähnungen,
Format 24 x 22,5 cm, 248 Seiten Fr. 64.– + Versandspesen

Verlag Werk AG, Keltenstr. 45, 8044 Zürich, Tel. 01/252 28 52, Fax 01/261 93 37

Bitte Name und Adresse auf der Rückseite eintragen!

Guide d'architecture suisse 1920–1990

Ce guide d'architecture suisse réunit en trois volumes près d'un millier
d'édifices représentés par photos, plans et textes ainsi qu'autant d'autres
mentionnés. Format 15 x 24 cm, 220 à 280 pages.

_____ Volume 1, Centre et nord-est de la suisse Fr. 78.– + frais d'envoi

_____ Prix de souscription pour membres

des associations FAS, SIA, FSAI.
Edition complète, volumes 1, 2, 3. Fr. 69.–/volume + frais d'envoi

Zuger Bautenführer 1906–1992

_____ 70 Jahre Bauen im Kanton Zug, herausgegeben vom Bauforum Zug,
111 Objekte, Format 12,5 x 28,5 cm, 156 Seiten
Fr. 30.– + frais d'envoi

Construire / Bauen / Costruire 1830–1980

_____ Val Müstair, Engiadina bassa, Oberengadin, Val Bregaglia,
Valle di Poschiavo, herausgegeben von Robert Obrist, Silva Semadeni
und Diego Giovannoli, mit ca. 400 Objektbeschreibungen und
-erwähnungen, Format 24 x 22,5 cm, 248 Seiten Fr. 64.– + frais d'envoi

Editions Œuvre SA, Keltenstr. 45, 8044 Zürich, tél. 01/252 28 52, fax 01/261 93 37

Notez votre nom et adresse au verso, s.v.p.

Saalbau und Sporthalle, Schwanden



Standort	8762 Schwanden GL, Zügerstrasse/Schulhausstrasse
Bauherrschaft	Saalbau: Ortsgemeinde; Sporthalle: Schulgemeinde Schwanden
Architekten	Jakob Zweifel+Willy Leins, Glarus; Mitarbeiter Projekt: Peter Rossmann; Mitarbeiter Ausführung: R.Regli; Ausführung Sporthalle: Stucki+Jacobser, Glarus
Bauingenieur	TBF-Marti AG, Schwanden; Holzbauingenieur: Bois Consult Natterer SA, Etoy
Andere	Elektroing: Elektrizitätswerk Schwanden; HLK-Ingenieur: Sulzer AG, Winterthur; Sanitäring.: Reck AG, Glarus

Projektinformation

Das aus einem Wettbewerb hervorgegangene Projekt weist verschiedene besondere Eigenheiten auf, die der Baugruppe ein unverwechselbares Gepräge verschaffen. Der Saalbau wurde in die entfernteste Geländecke gelegt. Der Zugang ist begleitet von abwechslungsreichen Einblicken in die Sporthalle. Damit gelang es, die im hinteren Teil des Geländes gelegene Wiesenfläche mit dem malerischen alten Baumbestand zu erhalten und einen geräumigen Saalvorplatz zu schaffen. Das aktuelle Bedürfnis, das Tageslicht zu nutzen, hat die Form des Gebäudes geprägt. Steil steigt das Satteldach gegen die Bergsilhouette

an und öffnet – aus dem Saal – den Blick auf den Tödi und das Vrenelsgärtli. Die von der Aufgabe her kubisch verschiedenartig in Erscheinung tretenden beiden Baukörper werden durch die einheitliche Verwendung der Baumaterialien zu einer Einheit zusammengefügt. Die beiden mächtigen Dächer sind in Kupfer eingedeckt. Die äussere hinterlüftete Fassadenhaut wurde mit orangerotfarbenen Röbenklinkerziegelsteinen erstellt. Alle Metallteile sind stahlblau. Interessant ist die von Zugstangen unterspannte Pilzkonstruktion in Holz, die die grosse Decke des Saalbaues stützenlos trägt.

Projektdaten

		Saalbau	Sporthalle			Saalbau	Sporthalle	
Grundstück:	Arealfläche netto	4 026 m ²	4 046 m ²	Gebäude:	Geschosszahl	1 UG, 1 EG		
	Überbaute Fläche	1 020 m ²	1 437 m ²		Geschossflächen	(SIA 416, 1.141)		
	Umgebungsfläche	3 006 m ²	2 609 m ²		Untergeschoss	GF1	991 m ²	1 420 m ²
	Bruttogeschossfläche				Erdgeschoss	GF1	1 010 m ²	375 m ²
	BGF	1 010 m ²	1 795 m ²		Obergeschoss	GF1	191 m ²	
Ausnutzungsziffer (BGF: Arealfläche)		0.25	0.4	Total	GF1	2 152 m ²	1 795 m ²	
Rauminhalt (SIA 116)		12 600 m ³	15 774 m ³	Nutzflächen:	Saal	410 m ²		
					Foyer	203 m ²		
					Bühne	187 m ²		
					Vereine	225 m ²		
					Nebenträume	175 m ²		

Raumprogramm

Saalbau: EG: Saal mit Bühne (500 Sitzplätze), Foyer, Mobiliarraum, Invaliden-WC, Kassenraum, Küche/Office, Lager

UG: Requisiten- und Kulissenraum, 2 Garderoben, Putzraum, Schutzräume für 200 Personen, Archiv- und Vereinsräume, Technikraum, WC-Anlage für den Saal

Sporthalle: EG: Luftraum Turnhalle, Eingang, Windfang, Aussengeräte, Galerie, 4 Garderoben- und Duschenräume, WC-Anlagen Damen und Herren

UG: Turnhalle, Technik, Lehrergarderobe, -WC, Sanität, Geräteraum, Putzraum, Invalidengarderobe, -WC, Treppen, Vorplatz

Konstruktion

UG: Fundamentplatte, Aussenwände und teilweise Innenwände: Beton armiert. Zwischenwände: Kalksandstein; Decke: Stahlbeton.

EG: Aussenwände: Beton mit Vormauerung aus Röbenklinker, Isolation 8cm und Hinterlüftung. Dachkonstruktion: unterspannte

Holzbindenkonstruktion, hinterlüftete, isolierte Dachschalung mit Kupferblech als Dachhaut. Fensterfronten: isolierte Leichtmetallfenster.

Dachkonstruktion Sporthalle: Stahlfachwerk.

Kostendaten

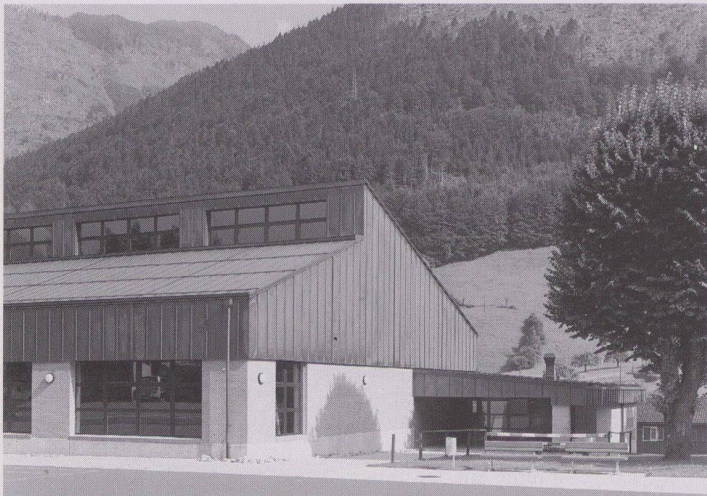
		Saalbau	Sporthalle			Saalbau	Sporthalle
Anlagekosten nach BKP				2	Gebäude		
1	Vorbereitungsarbeiten	Fr. 19 915.–	8 000.–	20	Baugrube	53 728.–	127 000.–
2	Gebäude	Fr. 3 757 850.–	3 869 000.–	21	Rohbau 1	1 561 285.–	1 538 000.–
3	Betriebseinrichtungen	Fr. 529 550.–	52 000.–	22	Rohbau 2	514 551.–	521 000.–
4	Umgebung	Fr. 529 370.–	65 000.–	23	Elektroanlagen	152 226.–	101 000.–
5	Baunebenkosten	Fr. 27 565.–	78 000.–	24	Heizungs-, Lüftungs-, Klimaanlage	242 872.–	205 000.–
6	Gemeindeaufwend. (Holz)	Fr. 350 000.–		25	Sanitäranlagen	122 067.–	172 000.–
7				26	Transportanlagen		
8				27	Ausbau 1	342 997.–	159 000.–
9	Ausstattung	Fr. 79 440.–	118 000.–	28	Ausbau 2	351 578.–	521 000.–
1-9	Anlagekosten total	Fr. 5 293 690.–	4 190 000.–	29	Honorare	416 543.–	525 000.–

Kennwerte

Gebäudekosten/m ³ SIA 116 BKP2	298.–	245.–	Wettbewerb	1984	
Gebäudekosten/m ² Geschossfläche GF1	1 746.–	2 155.–	Planungsbeginn	1987	1986
Kosten/m ² Umgebungsfläche		30.–	Baubeginn	September 1988	1. Juni 1987
Kostenstand nach Zürcher Baukostenindex (1977 = 100)	(1.4.1987) 153.4 P.	(1988) 146 P.	Bezug	März 1990	30. September 1988
			Bauzeit	19 Monate	15 Monate



1



2



3

1 Platz vor dem Gemeindezentrum, links die Sporthalle, rechts der Saalbau

2 Eingangspartie der Sporthalle mit Oberlicht

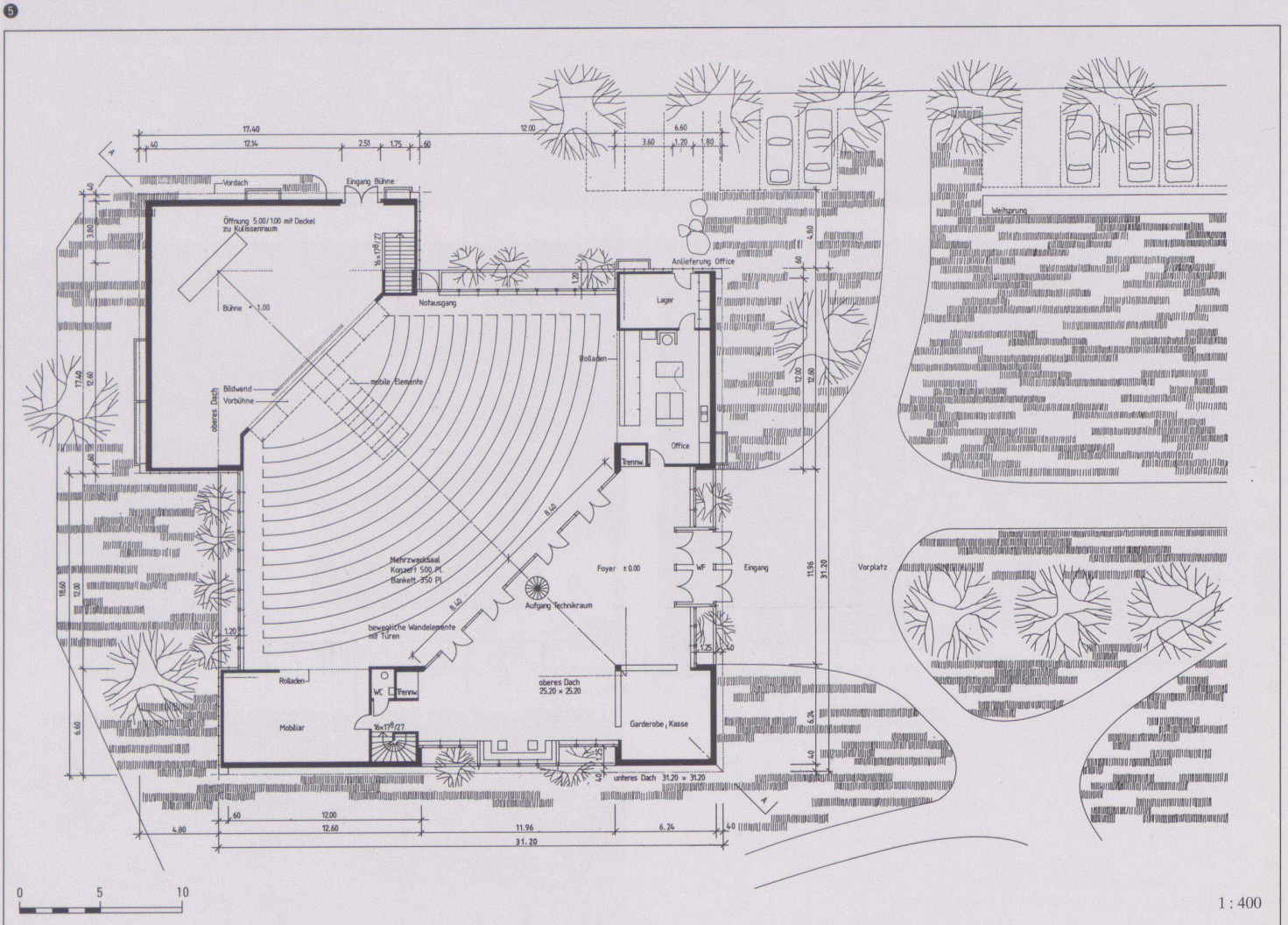
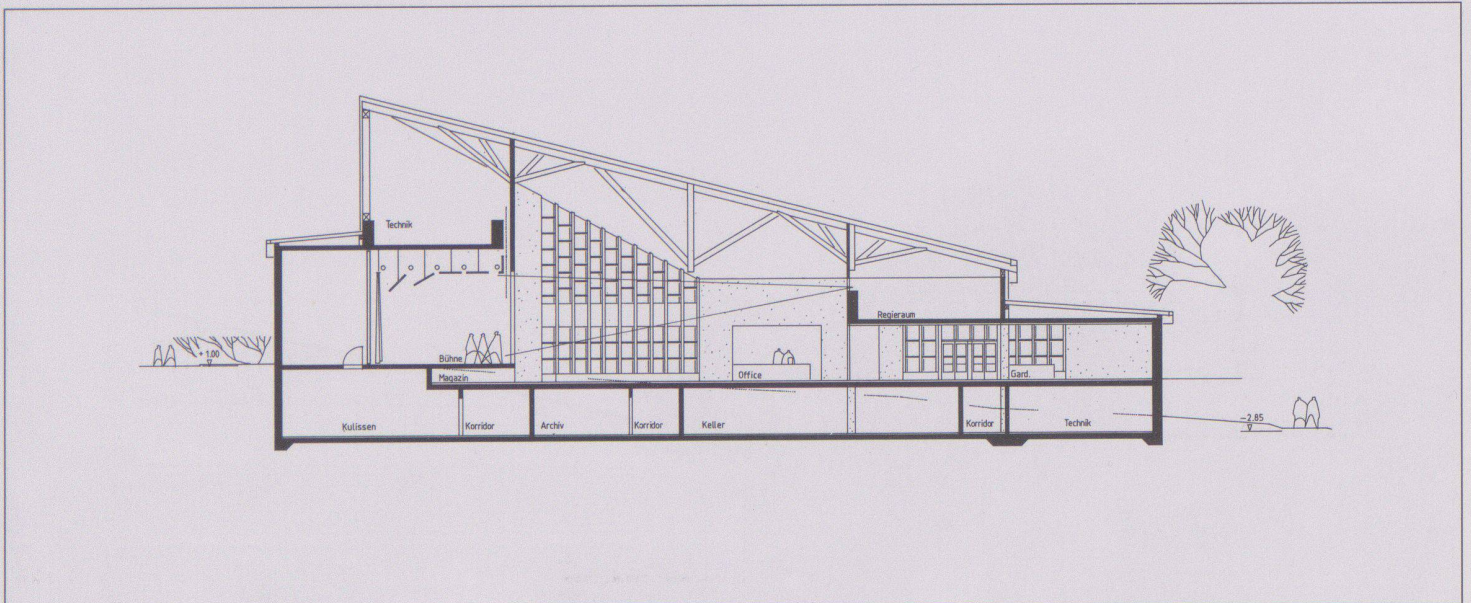
3 Saal des Gemeindezentrums mit Bühne

4 Sporthalle mit Zuschauergalerie, den Garderoberäumen vorgelagert

Fotos: Ralph Hut

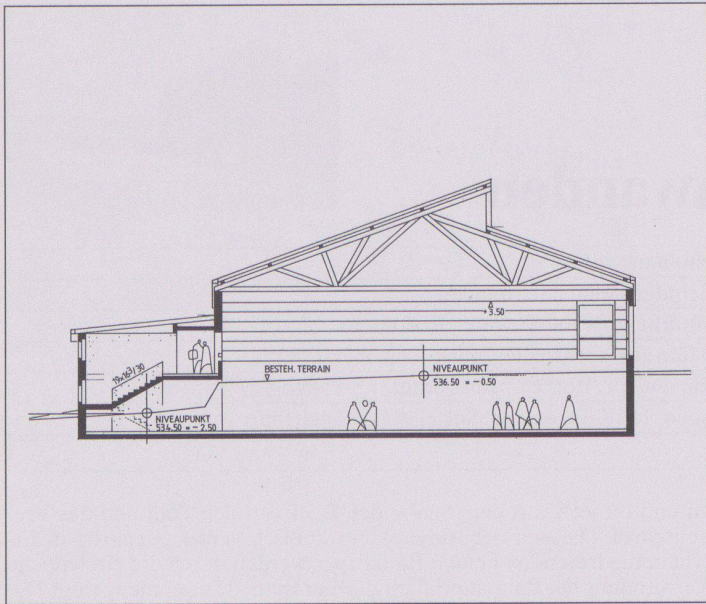


4

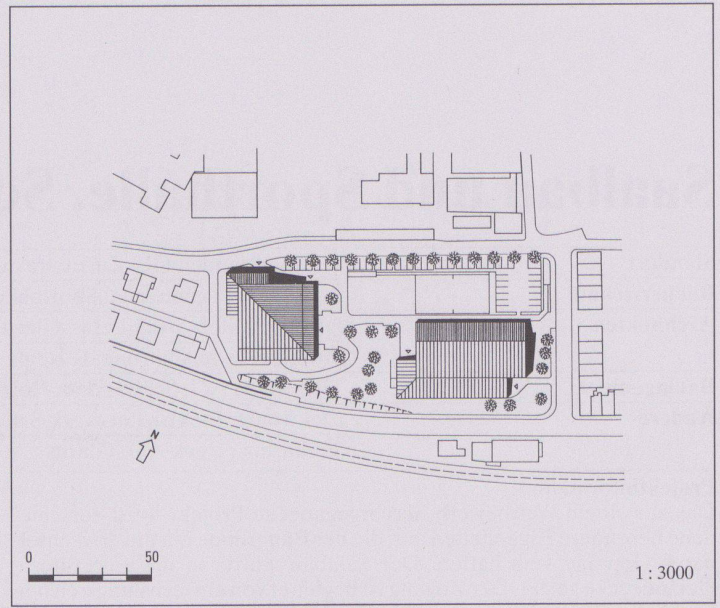


5 Querschnitt Saalbau

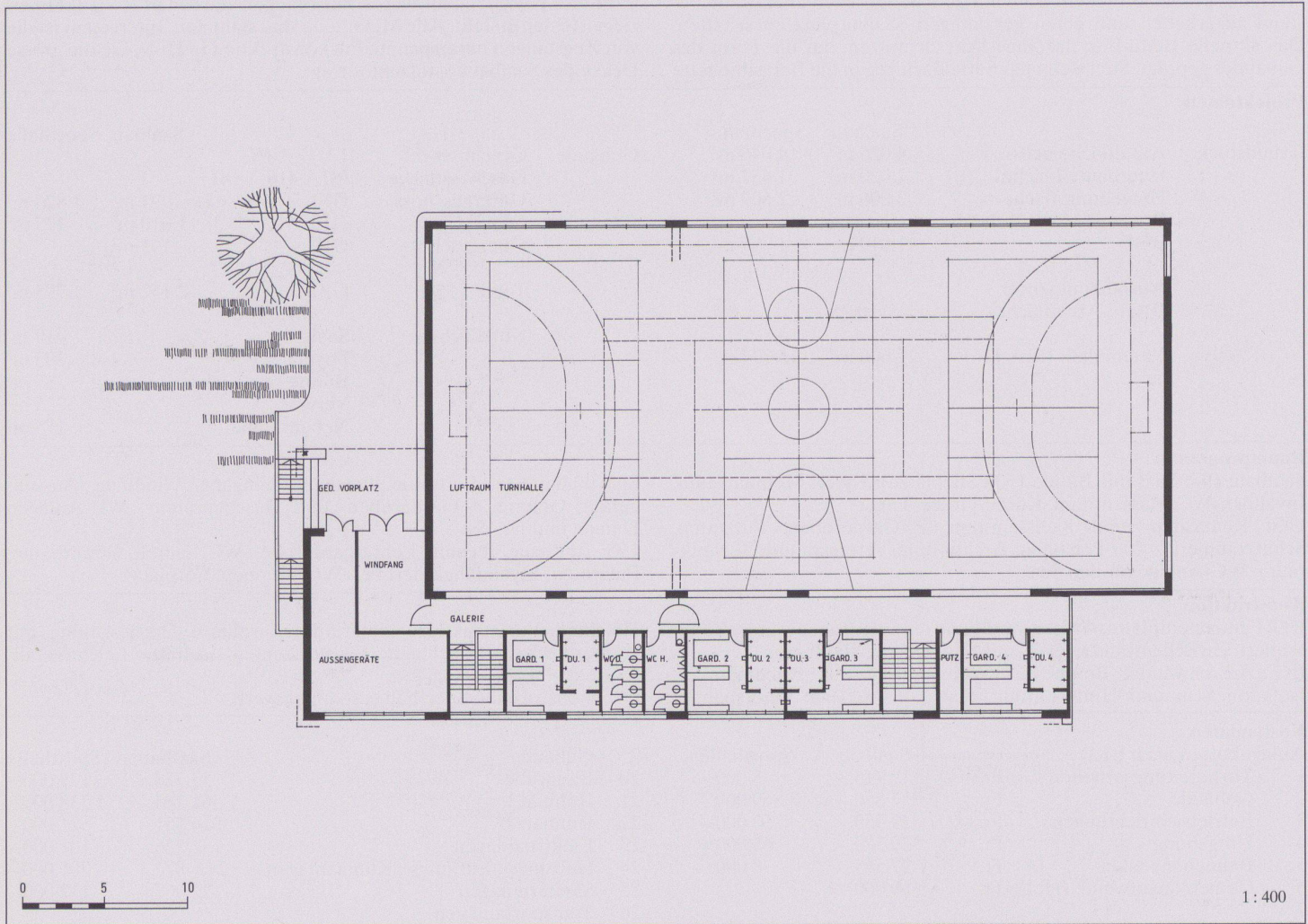
6 Grundriss Saalbau



7



8



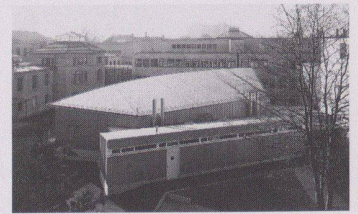
9

7 Querschnitt Sporthalle

8 Situation

9 Grundriss Sporthalle, Obergeschoss

Studentisches Zentrum Bühlplatz, Universität Bern



Standort	3012 Bern, Gertrud-Woker-Strasse 3
Bauherrschaft	Baudirektion des Kantons Bern, vertr. durch das Hochbauamt
Architekt	Regina und Alain Gonthier, Architekten, Bern Mitarbeiter: Beat Schenk, Bauführer Emil Bischoff
Bauingenieur	Walder+Marchand AG, Bern, Hr. Dr. Gustave E. Marchand
Andere	Elektroplanung: Schneiter+Suter, Gümligen; Heizungs-/Lüftungsplanung: Nenniger – Bächtold – Gerber, Worblaufen; Sanitärplanung: Heinz Grünig, Bern

Projektinformation

Das Studentische Zentrum wurde als Ersatz für eine provisorische Holzbaracke erstellt. Es wird als Cafeteria betrieben und steht der Studentenschaft für weitere Anlässe zur Verfügung.

Ziel des Projektes ist, in der gegebenen Hinterhofsituation des Universitätsareals einen Ort des Aussetzens und Entspannens zu gestalten. Inmitten einer massstäblich und gestalterisch heterogenen Umgebung ist das Studentische Zentrum als selbständiger Pavillon konzipiert und setzt einen neuen vermittelnden Massstab. Lage und Gebäudeform

machen den Neubau zum Mittelpunkt des Hofes, Kreuzpunkt von mehreren Fusswegen, welche die umliegenden Lehrgebäude miteinander verbinden. Die gekurvte Abwicklung des südorientierten Pavillons lässt den an sich kleinen Aussenraum als grosszügigen Erholungsraum erleben.

Form und Material haben die Aufgabe, den Pavillon als eigenwilliges Element in seiner Umgebung hervorzuheben. Der studentischen Nutzung entsprechend wurde eine sparsame Bauweise gewählt.

Projektdaten

Grundstück:	Arealfäche netto	Uniareal	Gebäude:	Geschosszahl	1 EG, 1 OG	
	Überbaute Fläche	349 m ²		Geschossflächen	(SIA 416, 1.141)	
	Umgebungsfläche	750 m ²		Erdgeschoss	GF1	378 m ²
	Bruttogeschossfläche BGF	506 m ²		Obergeschoss	GF1	128 m ²
	Aussenwandflächen: Geschossflächen GF1			Total	GF1	506 m ²
	454:506 =	0,89		Nutzflächen:	Cafeteria	109 m ²
					Gruppenraum	38 m ²
	Rauminhalt (SIA 116)	2 315 m ³			Bar	17 m ²
					Garderobe	30 m ²
					Nebenräume	81 m ²
					Galerie	52 m ²
					Technik	54 m ²

Raumprogramm

EG: Cafeteria, Gruppenraum, Bar, Garderobe, Réduit, Küche, Büro, WC Damen/Herren, Lager, Personal, Technik, gedeckter Pausenplatz

OG: Galerie, Technik, Lüftungszentrale

Konstruktion

Bodenplatte mit Frostriegel – Fassadensockel, Windversteifungen und Decke über Küche in Stahlbeton.

Aussenwände: Sichtbacksteine, Aussenisolation aus Mineralfasern in 2 Holzlattungsschichten, hinterlüftete Aussenverkleidung aus roh gesägten vertikalen Holzbrettern.

Innenwände: Sichtbacksteine mit Schlemmputz gespritzt, zum Teil Sichtbeton oder gestrichene Spanplatten in Holzkonstruktionen.

Dachkonstruktion: Sparren aus Brettschichtholzträgern im Hauptdach,

übrige Dächer mit einfacher Sparrenlage; Deckenuntersicht: Akustikplatten aus zementgebundenen Holzfasern, Dampfsperre, Isolation aus Mineralfasern, hinterlüftete Holzschalung, Bitumenbahn; Dachhaut: Doppelfalzdach aus Kupfertitanzinkblech.

Fenster: Holzfenster mit Isolierverglasung.

Bodenbeläge: aus geklebten Holzfasernplatten, mit natürlicher Stärke gebunden; Nassräume aus Keramikplatten.

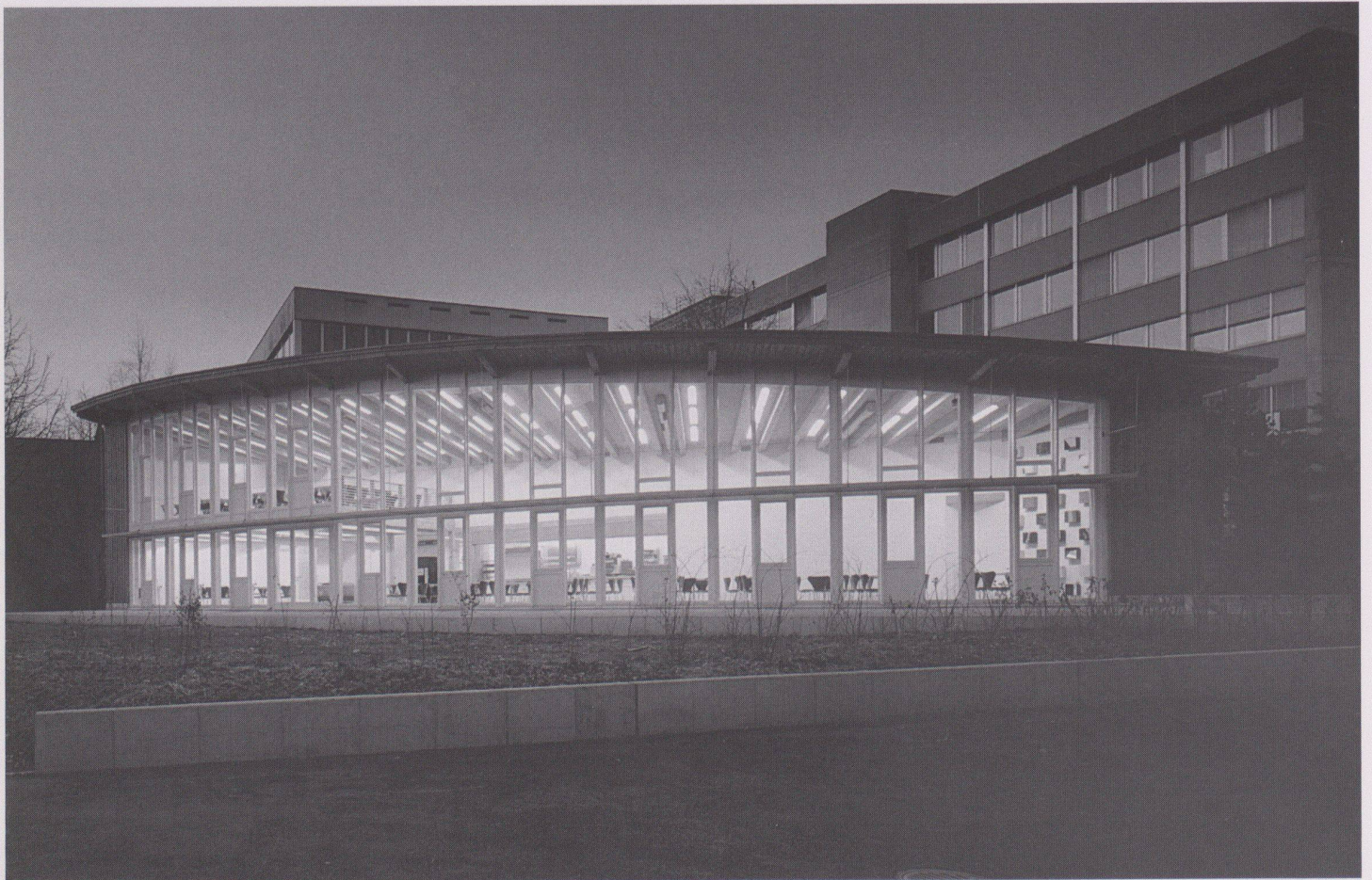
Kostendaten

Anlagekosten nach BKP

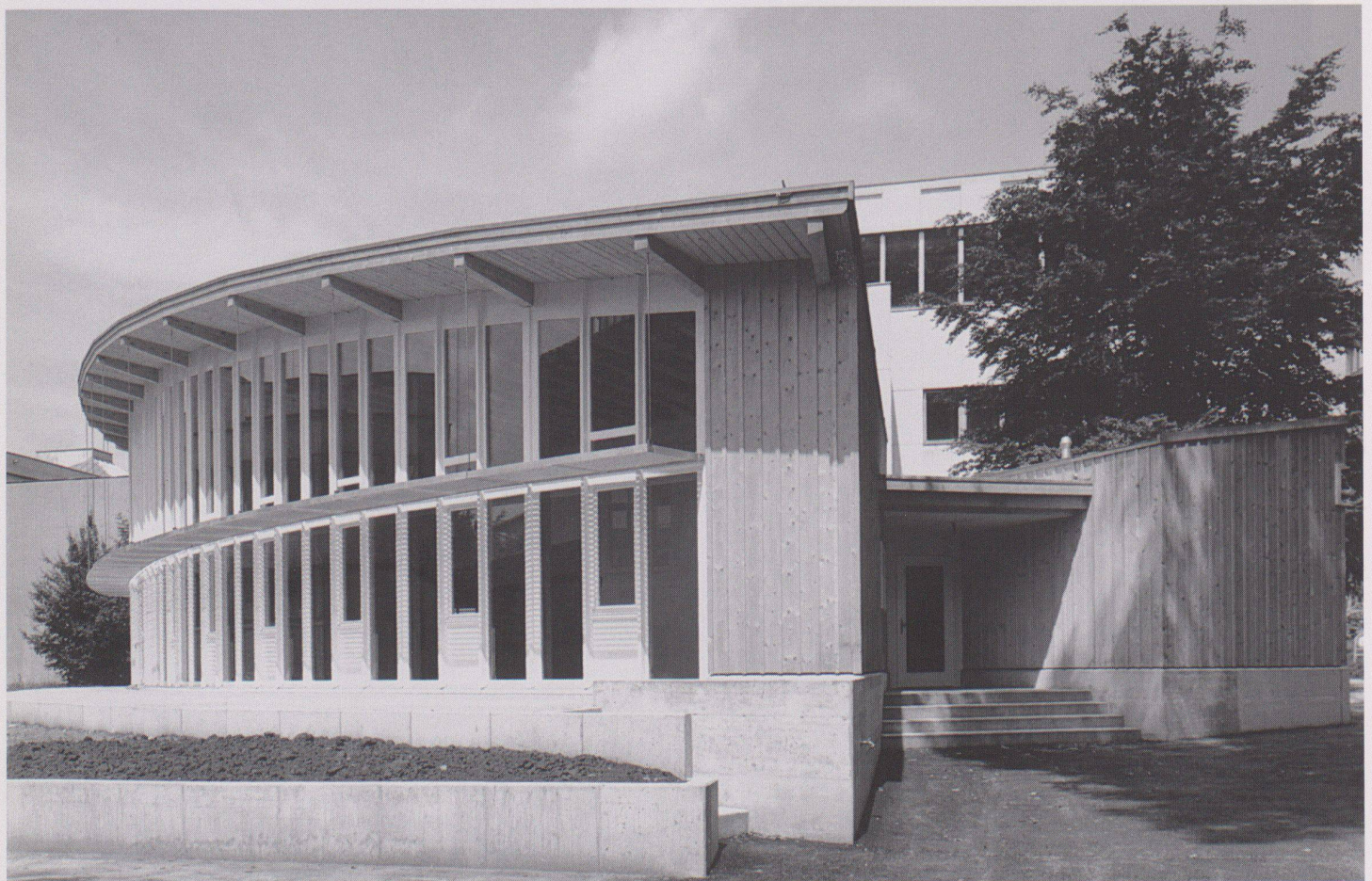
1	Vorbereitungsarbeiten	Fr.	60 000.–	2	Gebäude	Fr.	5 000.–
2	Gebäude	Fr.	1 260 570.–	20	Baugrube	Fr.	355 000.–
3	Betriebseinrichtungen	Fr.		21	Rohbau 1	Fr.	176 933.–
4	Umgebung	Fr.	68 000.–	22	Rohbau 2	Fr.	125 122.–
5	Baunebenkosten	Fr.	64 304.–	23	Elektroanlagen	Fr.	120 884.–
6	Küche und Kälteanlage	Fr.	217 320.–	24	Heizungs-, Lüftungs-, Klimaanlage	Fr.	68 783.–
7		Fr.		25	Sanitäranlagen	Fr.	
8		Fr.		26	Transportanlagen	Fr.	
9	Ausstattung	Fr.	110 000.–	27	Ausbau 1	Fr.	77 836.–
1-9	Anlagekosten total	Fr.	1 780 194.–	28	Ausbau 2	Fr.	86 574.–
				29	Honorare	Fr.	244 438.–

Kennwerte

Gebäudekosten/m ³ SIA 116 BKP 2	Fr.	544.50	Planungsbeginn	Juni 1987
Gebäudekosten/m ² Geschossfläche GF1	Fr.	2 491.–	Baubeginn	August 1990
Kosten/m ² Umgebungsfläche	Fr.	90.–	Bezug	Juni 1991
Kostenstand nach Zürcher Baukostenindex (1977 = 100)	1.10.1991	175 P.	Bauzeit	10 Monate



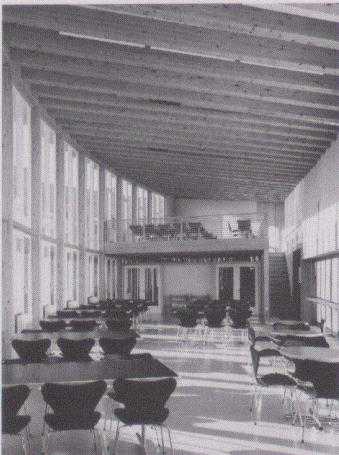
1



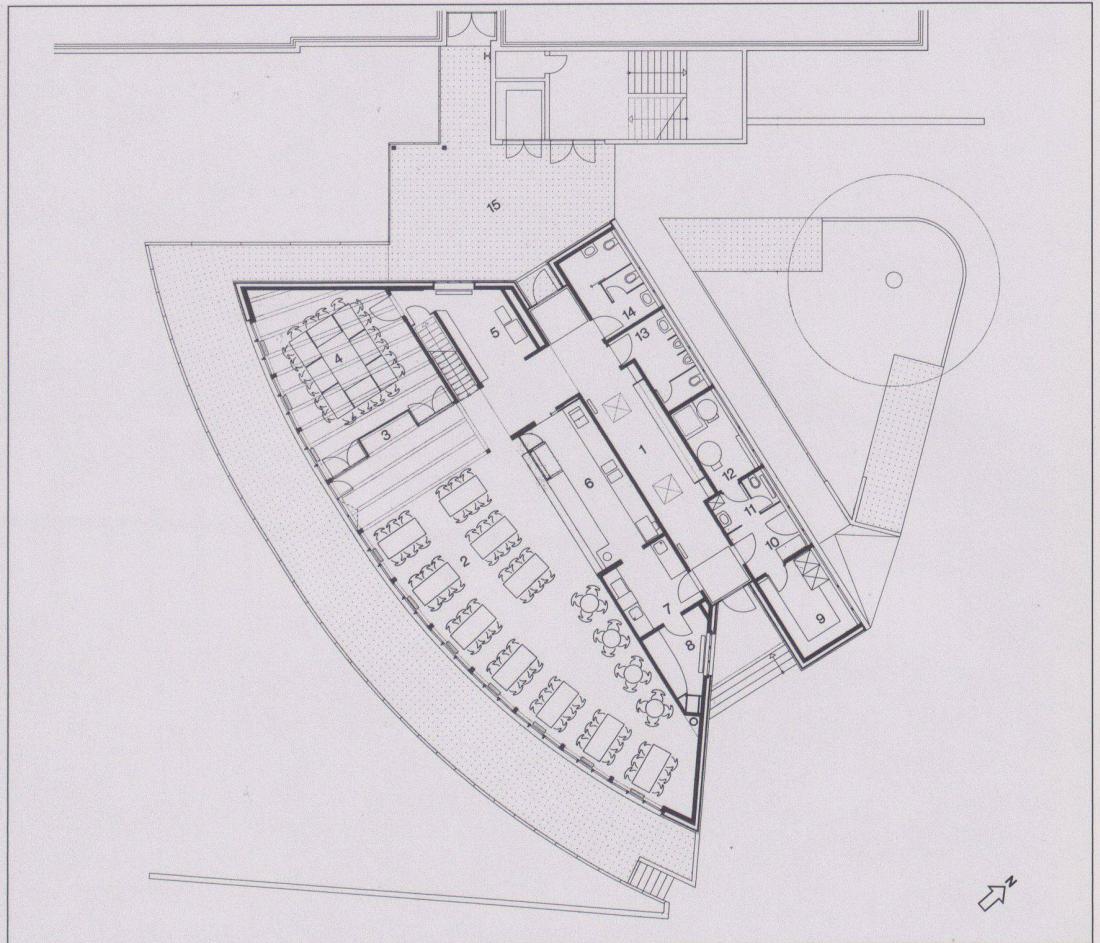
2



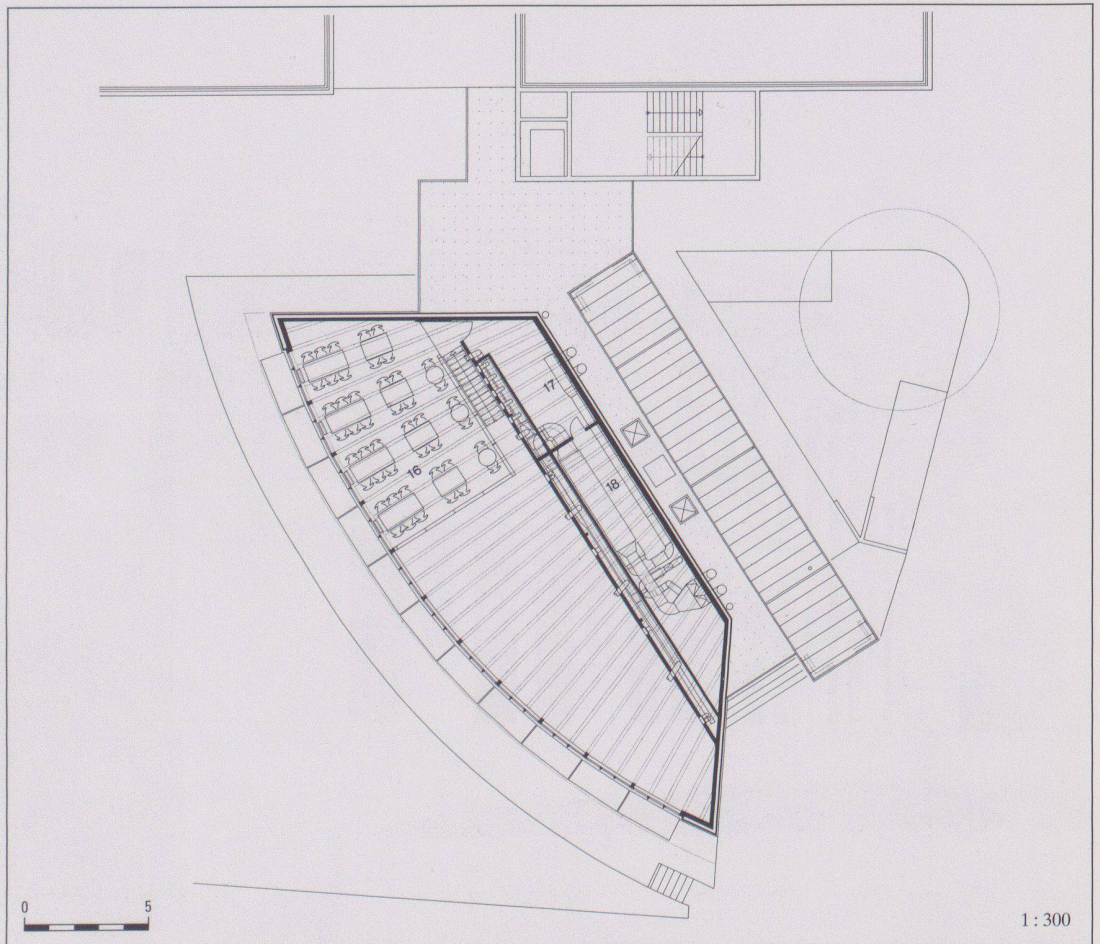
3



4



5



6

1 Nachtaufnahme von Säulen

2 Zugang Südost

3 Galerie

4 Innenraum

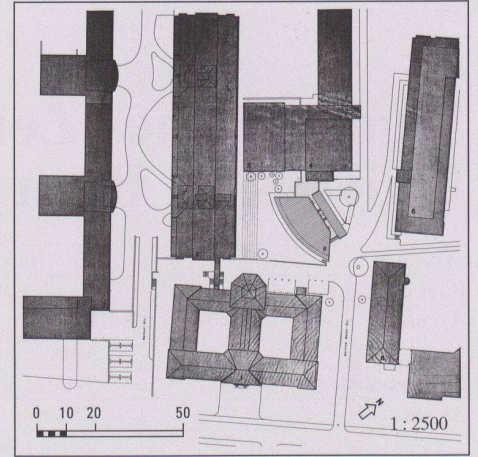
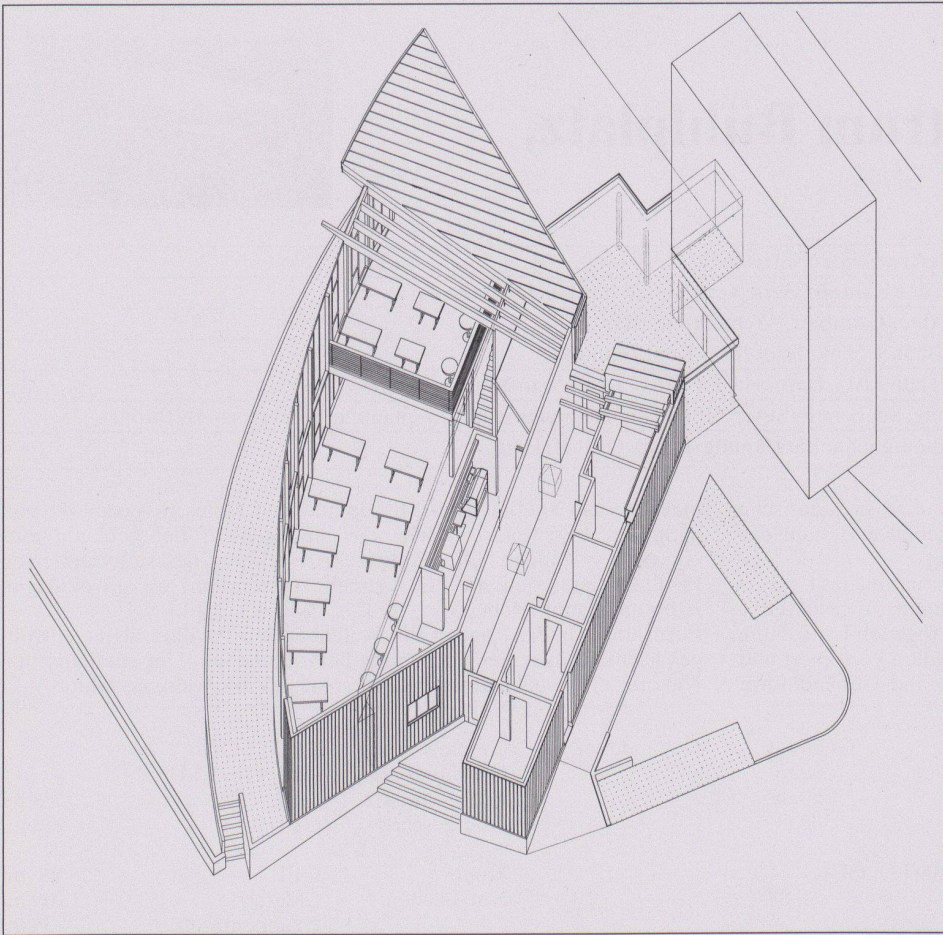
5 Grundriss Erdgeschoss: 1 Eingang, 2 Cafeteria, 3 Rückgabe, 4 Gruppenraum, 5 Automaten, Bar, 6 Küche, Buffet, 7 Abwaschen, 8 Büro, 9 Lager, 10 Container, 11 WC Personal, 12 Technik, 13 WC Herren, 14 WC Damen, 15 gedeckter Pausenplatz

6 Grundriss Galeriesgeschoss: 16 Galerie, 17 Technik, 18 Lüftungszentrale

Fotos: Heinrich Helfenstein

Werk, Bauen+Wohnen 7/8 1993

1:300



- 7 Axonometrie
- 8 Situation
- 9 Ostansicht
- 10 Nordansicht
- 11 Querschnitt
- 12 Längsschnitt

