Zeitschrift: Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design

Herausgeber: Hochparterre

Band: 2 (1989)

Heft: 11

Wettbewerbe: Mattensteg Bern : Einpassungsübung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

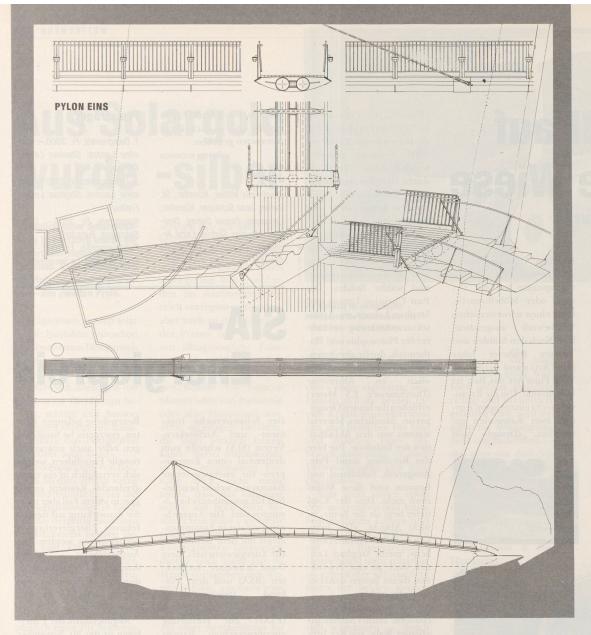
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Einpassungsübung

Ein Fussgängersteg über die Aare von der Matte zur englischen Anlage. Schwierig daran ist, dass die beiden Ufer so verschieden sind. Darüber hinaus ist dies als Ideenwettbewerb ausgeschrieben worden, kann aber nur als Projektwettbewerb gelöst werden. Etikettenschwindel.

Die Aufgabe ist einfach. Ein Fussgängersteg über die Aare soll in Bern die Matte, jenes Quartier unten an der Münsterplattform, mit dem gegenüberliegenden Erholungsgebiet der englischen Anlage verbinden. Schwierig macht die Sache nur eines: Beide Ufer sind grundverschieden. Auf der Mattenseite ein «Känzeli»,

eine vorgegebene Startrampe für den Brückenschlag, gegenüber der steile Hang. Selbstverständlich war auch «die Ästhetik des Bauwerks, die Einpassung in das Landschaftsbild und die unmittelbare Umgebung» von Bedeutung. Was aber Einpassung wirklich ist, das war im Programm nirgends zu lesen.

Immerhin, es wurde ein zweistufiger Wettbewerb durchgeführt, an dem alle Architekten und Ingenieure des Amtsbezirks Bern teilnehmen durften. Hier stellt sich die Frage: Wie unterscheide ich bei

Der Mattensteg verbindet das flache stadtseitige Ufer mit dem steilen der englischen Anlage. einer Brücke zwischen Ideen- und Projektwettbewerb? Das vor allem dann, wenn die Lage der Brücke im Programm bereits genau festgelegt wird. Idee und Projekt sind da eins. Es gibt also auch einen Etikettenschwindel der Veranstalter.

Wurde da auf dem Buckel der Teilnehmer gespart? Die Preissummen eines Ideenwettbewerbs sind eben geringer als die des Projektwettbewerbs.

Fünf Projekte sollen weiterbearbeitet werden. Schön verteilt: zwei Pylonen, die auf die ungleichen Ufer reagieren, ein Fachwerk mit Turm auf der Hangseite, eine Hängebrücke und ein Holzsteg. Wir sind so klug wie zuvor. Die Antwort auf die Frage: «Was ist Einpassung?» ist eine Auswahlsendung.

Zu bedenken wäre noch dies: Für einen einfachen Fussgängersteg veranstaltet die öttentliche Hand einen zweistufigen Wettbewerb. 48 Projekte werden eingereicht. Wann haben wir je solche Mühe auf die Grossbauwerke der Nationalund Kantonsstrassen angewendet? Tunnelportale sind hier das höchste der Gefühle. Der Rest heisst Balkenbrücken, bei denen die billigste Lösung auch die besteingepassteste ist. Hier wären echte Wettbewerbe nötiger als bei Fussgängerstegen. Umgekehrt führt das aber auch dazu, dass beim kleinen Mattensteg ein entwerferischer Wildwuchs blüht. Wenn schon mal ein Brückenwettbewerb, dann auch möglichst «originelle» Lösungen. Lieber das Spektakuläre als das Einfache, lieber ein Manifest als einen simplen Steg.

Pylon eins

Die Verbindung von Stadt und Landschaft wird durch die Asymmetrie unterstrichen. Schrägbalkenbrücke mit vier regelmässigen Feldweiten, der stadtseitige Uferanschluss greift aufs Land, während der andere möglichst wenig Berührung sucht. Originalton Jurybericht: «Der vorgeschlagene Steg setzt, abgespannt an einem Flusspylon, elegant über die Aare. Er symbolisiert den Brückenschlag ausgehend von der Stadt -



PYLON EINS (links): Erster Preis, erster Rang, Arbeitsgemeinschaft Heinz Studer, Ingenieur, Peter Schenker und Christoph Stuber, Arbhitekter

und vermeidet eine Symmetrie, die in dieser Situation nicht zwingend erscheint. Die leichte Wölbung des Trägers und der leicht gegen die Stadtseite geneigte Pylon stehen in spannungsvollem Verhältnis zur Umgebung.» Also Einpassung heisst: elegant, symbolisierend, spannungsvoll.

Pylon zwei

Was in einem Ideenwettbewerb eigentlich selbstverständlich wäre, wurde hier gemacht: das Programm hinterfragt. Das Ergebnis ist die Schrägstellung des Stegs. Nicht die kürzeste Spannweite über den Fluss, sondern das Verbinden der richtigen Uferstellen ist die Aufgabe. Dazu meint das Preisgericht: «Die ausgesprochene Schrägstellung des Aarestegs wird mit der Strömungsrichtung Aare ... und der beginnenden Aarekrümmung begründet. Die Lage erscheint in der Gesamtsituation der Aarelandschaft jedoch in zu ausgeprägtem Mass.» Wir wissen vielleicht nun, dass das zu ausgeprägte Mass der Einpassung schadet.

Fachwerk mit Turm

Auf zwei Pfeilern liegt ein einfacher Balkensteg. Der Aussichtsturm am Brückenkopf erlaubt einen Blick zurück auf Bern. Mit einer Lichtinstallation beim stadtseitigen Brückenkopf soll das helle Ufer vom dunkeln unterschieden werden. Die Jury findet: Der Steg «... mutet wie eine Erinnerung an die Gewerbeentwicklung der Matte im 19. Jahrhundert an. Der einfache und konsequent durchkonstruierte Fachwerkbalken verspricht eine klare, allerdings etwas gar einfache Wirkung.» Wir lernen daraus, dass Einpassung gar nicht einfach ist.

Eine Hängebrücke

Einpassung ist, wenn man das tut, was es schon gibt.

Der Schönausteg flussaufwärts und der Altenbergsteg flussabwärts haben bereits gezeigt, wie ein Fussgängersteg in Bern aussieht. Keine Experimente. Dass dabei nicht auf die Verschiedenheit der beiden Ufer eingegangen wird, nehmen die Verfasser in Kauf. Dazu das Preisgericht: «Die geringe Pfeilhöhe der Tragseile und die leichte Überhöhung des Stegs ergeben eine ruhige, wenig spannungsvolle Gesamterscheinung. Mit den schräggeführten, zickzackförmigen Hängeseilen ergibt sich allerdings eine an wesentlich grössere Spannweiten erinnernde Gesamtdisposition.»

Ein Holzsteg

Mit modernen Holzbaumethoden soll hier nicht nur ein Steg gebaut werden, sondern auch ein öffentlicher überdeckter Raum. Darum ist auf der Mattenseite der Steg breiter als gegenüber und mit einem Holzdach auch wettergeschützt. Nicht nur zum Überqueren dient die neue Brücke, sondern auch zum Verweilen. Es spricht das Preisgericht: «Die Einpassung des Holzstegs in die Aarelandschaft ist mit seinen sieben Stützen im Fluss fraglich. Hier muss die Überarbeitung ebenso wie bei der etwas hilflos wirkenden Dachform erhebliche Verbesserungen nachwei-BENEDIKT LODERER

Preisgericht Vertreter der Bauherrschaft:

Marc-Roland Peter, Planungsund Baudirektor (Vorsitz); Bernhard Furrer, Denkmalpfleger; Ueli Laedrach, Stadtbaumeister; Franz-Josef Meury, Stadtgärtner; Dr. Jürg Sulzer, Stadtplaner; Daniel von Steiger, Stadtingenieur

Fachpreisrichter:

Hanspeter Bernet, Ingenieur SIA/ ASIC; Prof. Dr. Pierre Dubas, ETHZ; Hans-Ruedi Hager, Ingenieur SIA/ASIC; Franz Meister, Architekt SIA/BSA

