Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 28 (1974)

Heft: 2: Industriebau/Industrielles Bauen = Bâtiments industriels/Bâtiments industrialisés = Building for industry

Artikel: Stütze mit aufgehängten Trägerarmen = Poteaux avec bras porteurs suspendus = Support with suspended girder arms

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-347996

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: 17.01.2026

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

1

Stütze mit aufgehängten Trägerarmen

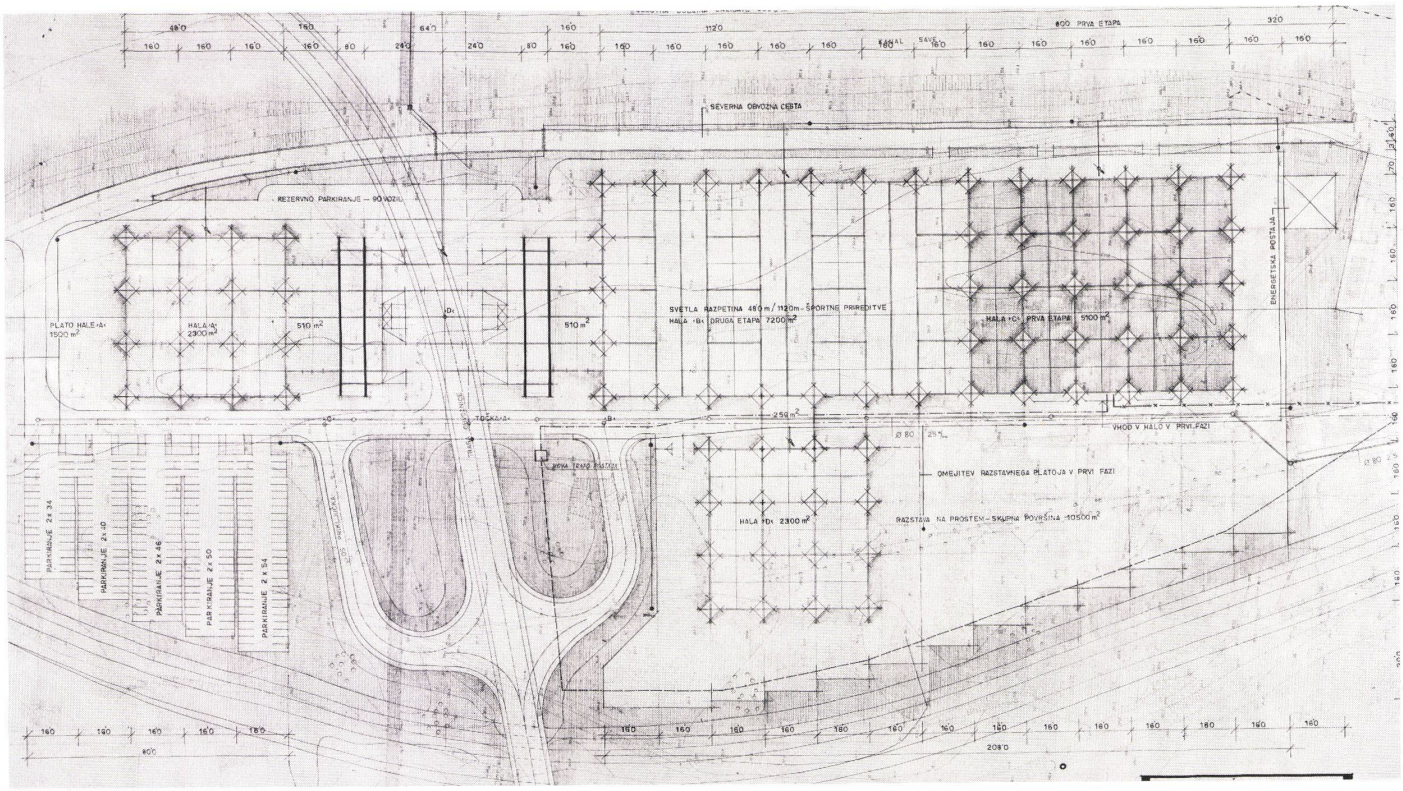
Poteaux avec bras porteurs suspendus
Support with suspended girder arms

Ausstellungshalle in Kranj (Jugoslawien)
Hall d'exposition à Kranj (Yougoslavie)
Exhibition hall in Kranj (Jugoslavia)

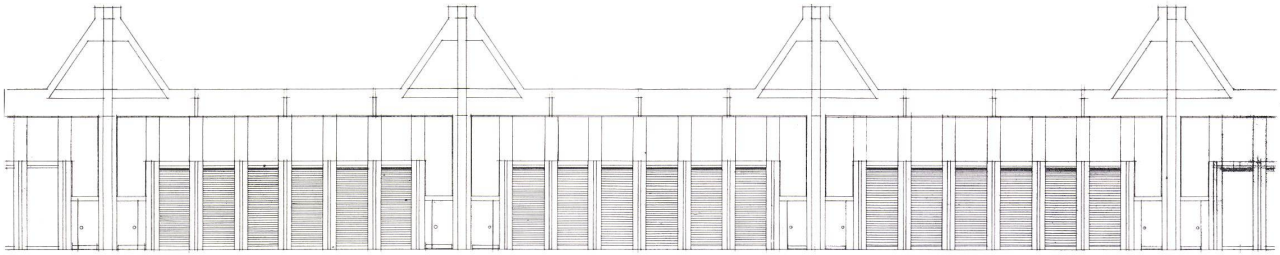
Architekt Savin Sever

1
Teilansicht der ersten Ausbauetappe.
Vue partielle de la première étape.
Partial view of the first stage.

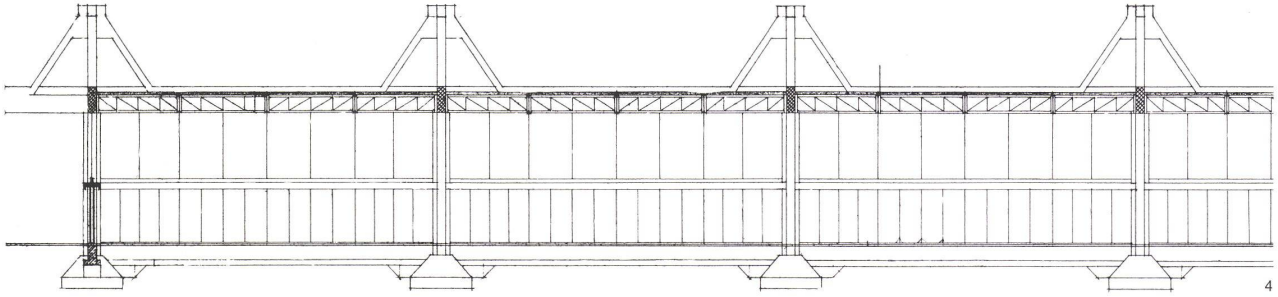
2
Lageplan 1:2000.
Plan de situation.
Site plan.



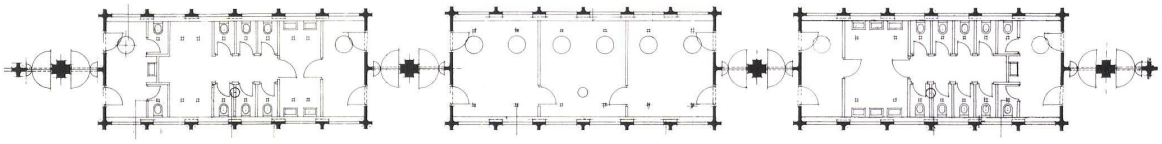
2



3



4



5

Die Ausstellungshalle, von der eine erste Etappe gebaut ist, dient nicht nur Ausstellungen und Messen, sondern auch Sportveranstaltungen, Versammlungen, Freizeitbeschäftigungen usw.
Hervorstechendes äußeres Merkmal der Bauanlage sind die Stützen, an deren räumlichen Kopf vierseitig je 4 m lange Trägerelemente aufgehängt sind. Die Stützen stehen in beiden Richtungen in Abständen von je 16 m. Das mittlere Trägerelement mißt 8×1,2×0,4 m. Die sekundäre Tragkonstruktion der Decke ist in Stahl ausgeführt. Die Stahlgitterträger sind mit 15 cm dicken armierten Gasbetonplatten überdeckt.

Cette halle dont la première étape est achevée sert non seulement aux expositions et aux foires mais aussi aux manifestations sportives, aux réunions, aux loisirs, etc.
Le détail marquant qui caractérise l'ensemble sont les poteaux sur les quatre côtés desquels s'accrochent des bras porteurs de 4 mètres. Ces poteaux sont espacés l'un de l'autre de 16 mètres dans les deux directions. L'élément porteur central mesure 8,00×1,20×0,40 m. L'ossature portante secondaire du plafond est exécutée en acier. Les poutres treillis en acier sont recouvertes de plaques de béton mousse armées épaisses de 15 cm.

This exhibition hall, the first stage of which is completed, is used not only for exhibitions and fairs but also for sports events, meetings, recreation purposes, etc.
The leading external feature of the building is the supports, on which are suspended 4-m-long girder elements. The supports are sited at intervals of 16 m. The central girder element measures 8×1.2×0.4 m. The secondary supporting construction of the ceiling is of steel. The steel lattice girders are covered with porous concrete slabs 15 cm thick.

3
Fassadenausschnitt 1:300.
Détail de façade.
Detail of elevation.

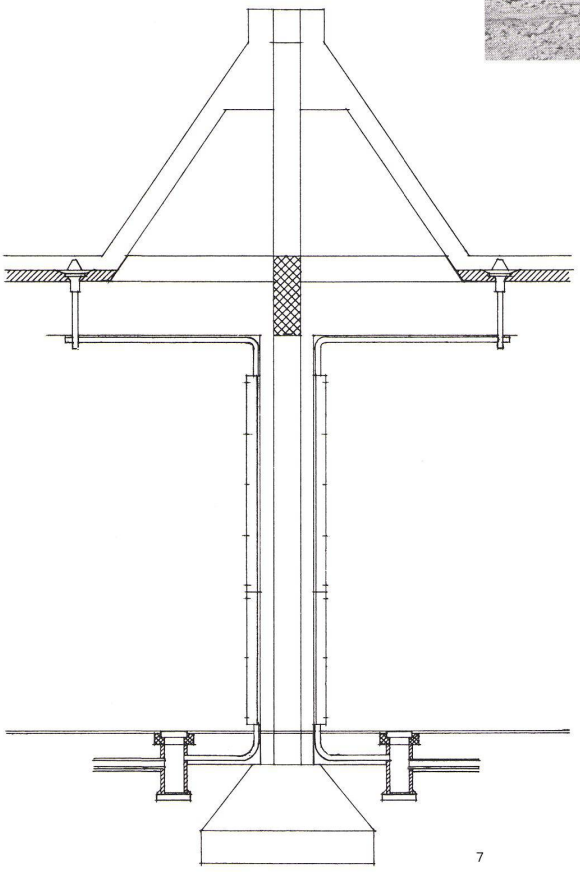
4
Schnitt 1:300.
Coupe.
Section.

5
Ausschnitt vom Grundriß 1:300.
Plan partiel.
Detail of plan.

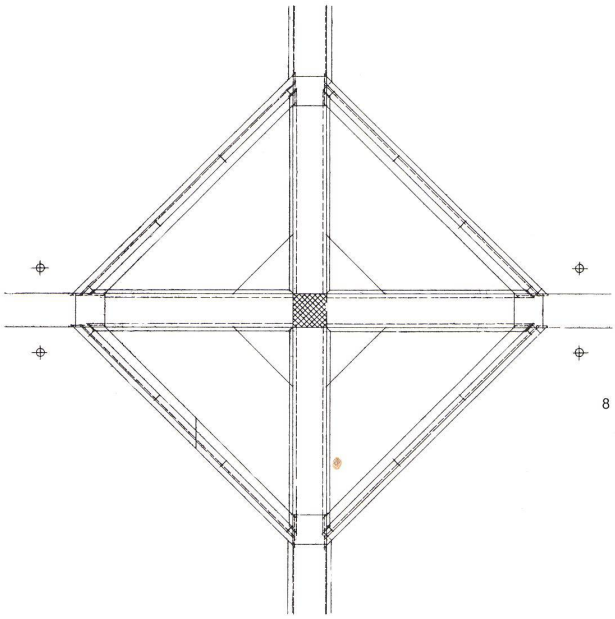
6 und 7
Ansicht der Stütze und des Stützenkopfs 1:100.
Elévation du poteau et de la tête d'appui.
Elevation view of support and of bearing surface.

8
Grundriß des Stützenkopfs 1:100.
Plan de la tête d'appui.
Plan of bearing surface.

6



7



8