Zeitschrift: IABSE structures = Constructions AIPC = IVBH Bauwerke

Band: 1 (1977)

Heft: C-1: Standard bridges as highway overcrossings

Sonstiges

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: 20.11.2025

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

Parking Structures

Contributions may be sent for the next issue of „IABSE Structures", which will report on parking structures. The articles containing the information given hereafter will reach the IABSE Editor before April 30, 1977.

Title, place:
Owner:
Architect:
Engineer:
Contractor:

Dimensions and arrangement:
Total surface, including ramps m2
Floor surface m2
Number of floors .....
Total number of parking units .....
.....m2/parking unit
Space built m3
.....m3/parking unit
Column spacing ..... x ..... m
Clear ceiling height ..... m
Floor thickness ..... m
Ramp's grade ..... o/o
Ramp's width ..... m
Parking arrangement: upright / skew / parallel / on one side / on both sides
Lane's width ..... m
Parking unit's dimensions ..... x ..... m
Live load (excluding permanent load) KN/m2

Materials used:
Concrete ..... m3/parking unit
Steel for concrete ..... kg/parking unit
Structural steel ..... kg/parking unit

Works' duration ..... months
Service date (year) .....

Description of the structure:
Peculiarities in the planning, the design, the construction and the management of the structure (about 200 words).

Figures: typical views; pictures during and after the construction (4 - 5 figures)

Garages-parcs

Des contributions peuvent être transmises pour le prochain cahier „Constructions AIPC" qui sera consacré aux garages-parcs. Les articles contenant les renseignements demandés ci-dessous parviendront à la rédaction de l'AIPC avant le 30 avril 1977.

Titre, lieu:
Maître de l'ouvrage:
Architecte:
Ingénieur:
Entrepreneur:

Dimensions et organisation:
Surface totale, rampes compris..... m2
Surface par étage m2
Nombre d'étages .....
Nombre total de places de parcs .....
.....m2 par place de parc
Volume construit m3
.....m3 par place de parc
Espacement des colonnes ..... x ..... m
Hauteur libre par étage ..... m
Hauteur du plancher ..... m
Rampe 0/0
Largeur des rampes ..... m
Stationnement: perpendiculaire / de biais / parallèle / d'un côté / des deux côtés
Largeur de la voie de circulation ..... m
Grandeur de la place de parc .... x .... m
Charge utile (charges permanentes exclues) KN/m2

Matériaux utilisés:
Béton ..... m3/place de parc
Acier à béton ..... kg/place de parc
Profil métallique ..... kg/place de parc

Durée des travaux: ..... mois
Mise en service (année): .....

Description de la construction:
Particularités dans la planification. la conception, l'exécution et l'exploitation de l'ouvrage (environ 200 mots).

Figures:
vues et coupes typiques. Photos pendant et après l'exécution.
(4 à 5 figures)

Parkgaragen

Beiträge für das nächste Heft „IVBH Bauwerke", welches den Parkgaragen gewidmet sein wird, können eingereicht werden. Die Artikel müssen die nachstehend aufgeführten Auskünfte enthalten und werden der Redaktion der IVBH vor dem 30. April 1977 zugestellt.

Titel, Ort:
Bauherr:
Architekt:
Ingenieur:
Unternehmer:

Abmessungen & Parkflächen-Anordnung
Gesamtfläche inkl. Rampen m2
Geschossfläche m2
Anzahl Geschosse .....
Anzahl Standplätze total.....
..... m2/Standplatz
Umbauter Raum m3
.....m3/Standplatz
Stützenraster ..... x ..... m
Geschosshöhe im Lichten ..... m
Bauhöhe der Decke ..... m
Rampenneigung ..... o/o
Rampenbreite ..... m
Parkierungsrichtung: senkrecht / schräg / parallel zur Fahrtrichtung / einseitiges / beidseitiges Parkieren
Breite der Fahrgasse ..... m
Parkfeldgrösse ..... x ..... m
Nutzlast (exkl. ständige Lasten) KN/m2

Massenauszug:
Beton m3/Standplatz
Betonstahl ..... kg/Standplatz
Profilstahl ..... kg/Standplatz

Bauzeit: ..... Monate
Inbetriebnahme: .....

Beschreibung des Bauwerks:
200 Worte über Planung, Entwurf und Ausführung sowie Betrieb

Abbildungen:
typischer Grundriss / Schnitt
Photos Herstellungsphase / fertiger Zustand
(ca. 4 bis 5 Abbildungen)