



Werkhof Zürich Nord ZZN

ZÜRICH

Neubau des ein- bis zweigeschossigen Werkhofes mit weit gespannten, hoch beanspruchbaren Flachdecken, die auf Betonwandscheiben und vorgefertigten Betonstützen aufgelegt sind. Kranhalle als Stahlbau. Optimiertes Tragwerk mit sehr schlanken Bauteilen und ohne Abfangungen, um hohe ökologische und ökonomische Ziele zu erreichen.

Gesamtleistungswettbewerb, 1. Rang

Machbarkeit: Im Werkhof Neunbrunnenstrasse sind für den Winterdienst grosse Fahrzeuge und Geräte im Einsatz. Für eine permanente Abstellfläche wird ein neuer Fahrzeugunterstand dringend benötigt. In einem Variantenstudium werden verschiedene Varianten untersucht und miteinander verglichen.

Bearbeitung: 1998 – 2001 / 2021ff

Projektstand: Werkhof realisiert, neuer Fahrzeugunterstand Machbarkeit.

Bauausführung: 2001

Auftraggeber:in: Stadt Zürich

Generalunternehmer:in: HRS AG, Kreuzlingen

Bauingenieur:in: Dr. Deuring + Oehninger AG, Winterthur

Architekt:innen: Neubau Werkhof - Stutz Bolt Partner Architekten AG, Winterthur / Machbarkeit Fz-Unterstand - Bächli Steiner Architekten GmbH, Zürich

Kontaktperson: Daniel Friedmann, Projektleitung Amt für Hochbauten, T +41 44 412 45 32

Aufgabe: Werkhof - Bauingenieurarbeiten für die gesamte Konstruktion aus Stahl sowie Stahlbeton (Sichtbeton) und die Baugrube inkl. Baugrubenabschlüssen mittels rückverankerten Spundwänden sowie die Pfahlfundation Fahrzeugunterstand - Machbarkeitsstudie für gesamte Konstruktion aus Stahl und ausgewählten Elementen in Stahlbeton, inkl. Baugrube und Fundation

