



Mensa Otto-Wels-Grundschule | Alexandrinenstraße 15, Berlin-Kreuzberg | Neu-, An - und Umbau 2005 | Kosten rd. 580.000 € | 240 qm Nutzfläche | rd. 800 cbm BRI | Bild 333-07 | Mensa von Osten

mab

mab - mathewson architektur berlin
Albrechtstrasse 108 | D - 12103 Berlin
T. (030) 7544 9199 | www.ma-b.net

Bauherr: Land Berlin, vertreten durch
Hochbauservice Friedrichshain-Kreuzberg
Foto-Copyright by Ulrich Schwarz, Berlin



Mensa Otto-Wels-Grundschule | Alexandrinenstraße 15, Berlin-Kreuzberg | Neu-, An - und Umbau 2005 | Bild 333-12p2 | Neuer Eingangsvorplatz

mab

mab - mathewson architektur berlin
Albrechtstrasse 108 | D - 12103 Berlin
T. (030) 7544 9199 | www.ma-b.net

Bauherr: Land Berlin, vertreten durch
Hochbauservice Friedrichshain-Kreuzberg
Foto-Copyright by Ulrich Schwarz, Berlin



Mensa Otto-Wels-Grundschule | Alexandrinenstraße 15, Berlin-Kreuzberg | Neu-, An - und Umbau 2005 | Bild 333-05 | Anbau von Westen

mab

mab - mathewson architektur berlin
Albrechtstrasse 108 | D - 12103 Berlin
T. (030) 7544 9199 | www.ma-b.net

Bauherr: Land Berlin, vertreten durch
Hochbauservice Friedrichshain-Kreuzberg
Foto-Copyright by Ulrich Schwarz, Berlin



Mensa Otto-Wels-Grundschule | Alexandrinenstraße 15, Berlin-Kreuzberg | Neu-, An - und Umbau 2005 | Bild 333-08 | Mensaraum Blickrichtung Süden

mab

mab - mathewson architektur berlin
Albrechtstrasse 108 | D - 12103 Berlin
T. (030) 7544 9199 | www.ma-b.net

Bauherr: Land Berlin, vertreten durch
Hochbauservice Friedrichshain-Kreuzberg
Foto-Copyright by Ulrich Schwarz, Berlin



Mensa Otto-Wels-Grundschule | Alexandrinenstraße 15, Berlin-Kreuzberg | Neu-, An - und Umbau 2005 | Bild 333-09 | Mensaraum Blickrichtung Altbau

mab

mab - mathewson architektur berlin
Albrechtstrasse 108 | D - 12103 Berlin
T. (030) 7544 9199 | www.ma-b.net

Bauherr: Land Berlin, vertreten durch
Hochbauservice Friedrichshain-Kreuzberg
Foto-Copyright by Ulrich Schwarz, Berlin

Alexandrinenstrasse

Bestand 1992

Bestand 1961

Lageplan M 1:1000

Umbau ehem. Vorklassenpavillon 1961

Bestand 1992

Mensa Anbau neu 2005

Eingangsdeck neu

Lageplan M 1:200

Neuer Vorplatz

Bestand 1961

-  Abbruch
-  Neubau

Alle angegebenen Höhen verstehen sich über OKFFB.
 Die ausführende Firma ist für die Konstruktion der Ausführung und Prüfung sämtlicher Maße verantwortlich. Bei Abweichung muß der Architekt sofort benachrichtigt werden.
 Dieser Plan ist nur in Übereinstimmung mit der Ausführungsplanung Haustechnik und Elektro der Fachplaner gültig.
 Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

Ind.	Änderungen:

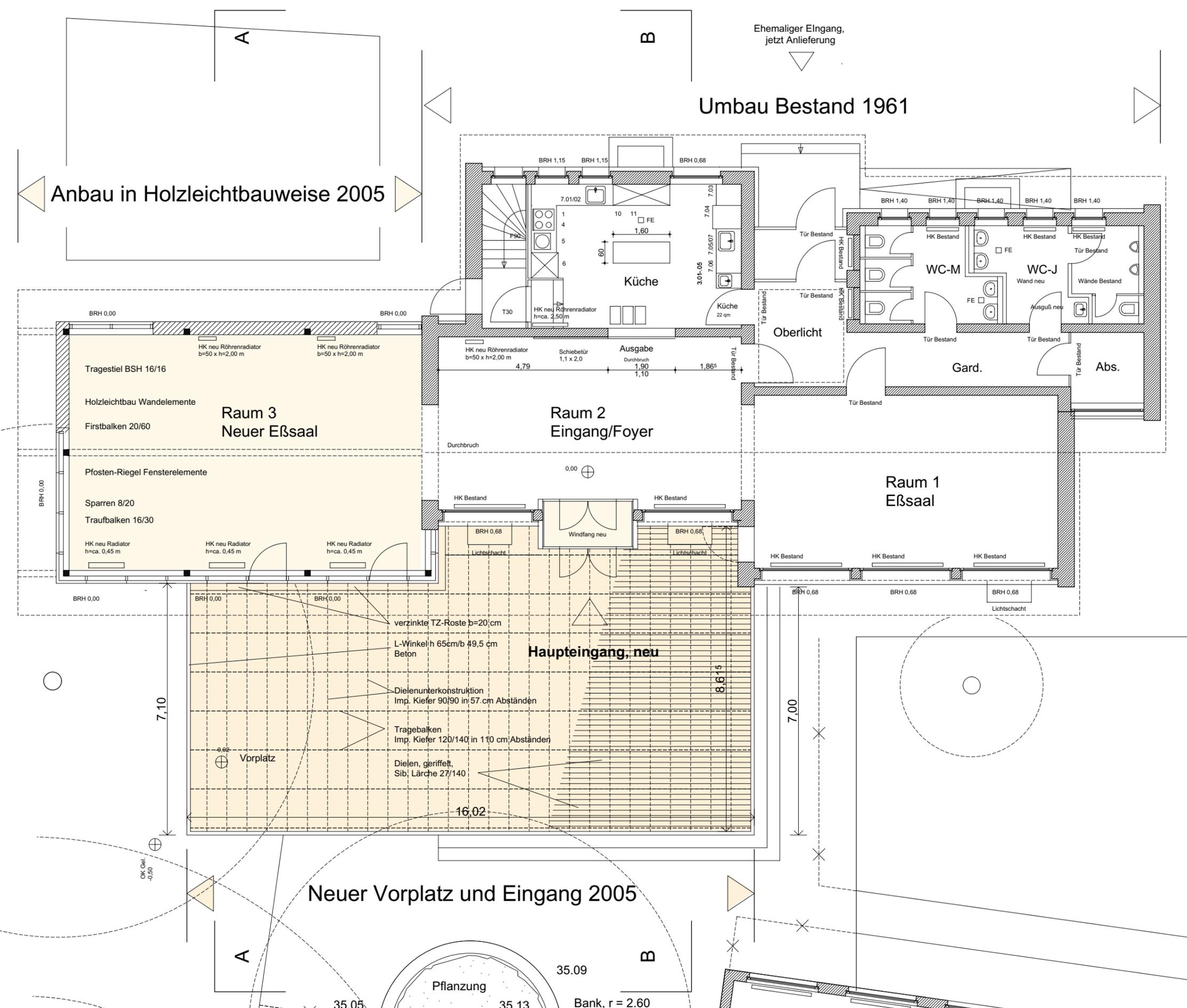
Bauherr:
Bezirksamt Friedrichshain-Kreuzberg
 Abt. Stadtentwicklung und Bauen
 Hochbauservice
 Petersburger Str. 86-90 - 10247 Berlin
 T. 030 90298 2626 / F. 030 90298 2570

Architekten:
mab
 mathewson architektur berlin
 Albrechtstr. 106 - 12103 Berlin
 T. 030 7544 9199 / F. 0721 151 582 428
 mail: info@mathewson-architektur.de

Bauvorhaben:
IZBB
 Otto-Wels-Grundschule
 Alexandrinenstr. 12-14
 Berlin-Kreuzberg

Planinhalt:
Werkplanung
 Bauteil Mensa
 Lagepläne

Datum:	15.03.2005	Maßstab:	1:50
Bearbeitung:	CM / AR	Index:	
Blattgröße:	A1	Blattnummer:	W04



Ehemaliger Eingang,
jetzt Anlieferung

Umbau Bestand 1961

Anbau in Holzleichtbauweise 2005

□ Abbruch
□ Neubau

Alle angegebenen Höhen verstehen sich über OKFFB.
Die ausführende Firma ist für die Konstruktion der Ausführung und Prüfung sämtlicher Maße verantwortlich. Bei Abweichung muß der Architekt sofort benachrichtigt werden.
Dieser Plan ist nur in Übereinstimmung mit der Ausführungsplanung Haustechnik und Elektro der Fachplaner gültig.
Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

Ind. Änderungen:

Bauherr:

Bezirksamt Friedrichshain-Kreuzberg
Abt. Stadtentwicklung und Bauen
Hochbauservice
Petersburger Str. 86-90 - 10247 Berlin
T. 030 90298 2626 / F. 030 90298 2570

Architekten:

mab
mathewson architektur berlin
Albrechtstr. 108 - 12103 Berlin
T. 030 7544 9199 / F. 0721 151 582 428
mail: info@mathewson-architektur.de

Bauvorhaben:

IZBB
Otto-Wels-Grundschule
Alexandrinenstr. 12-14
Berlin-Kreuzberg

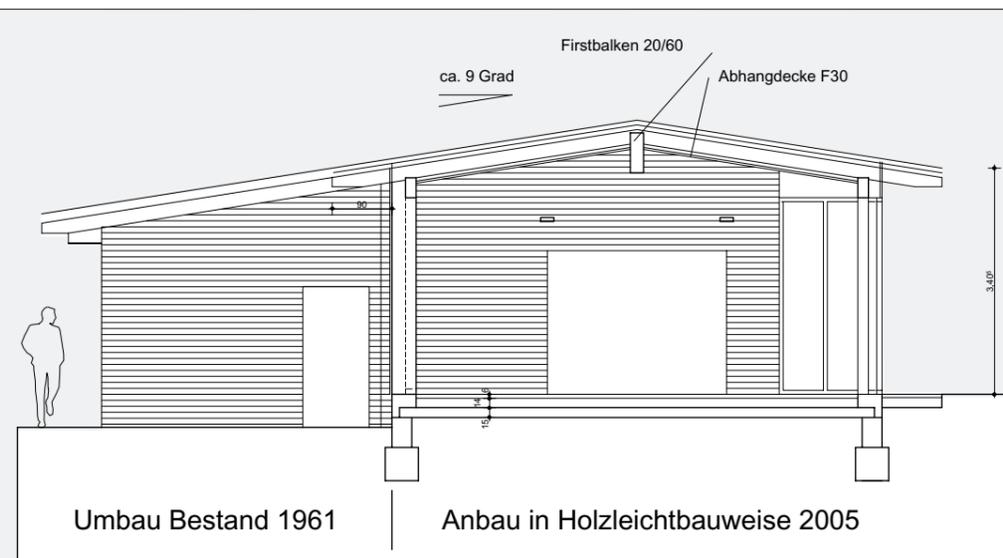
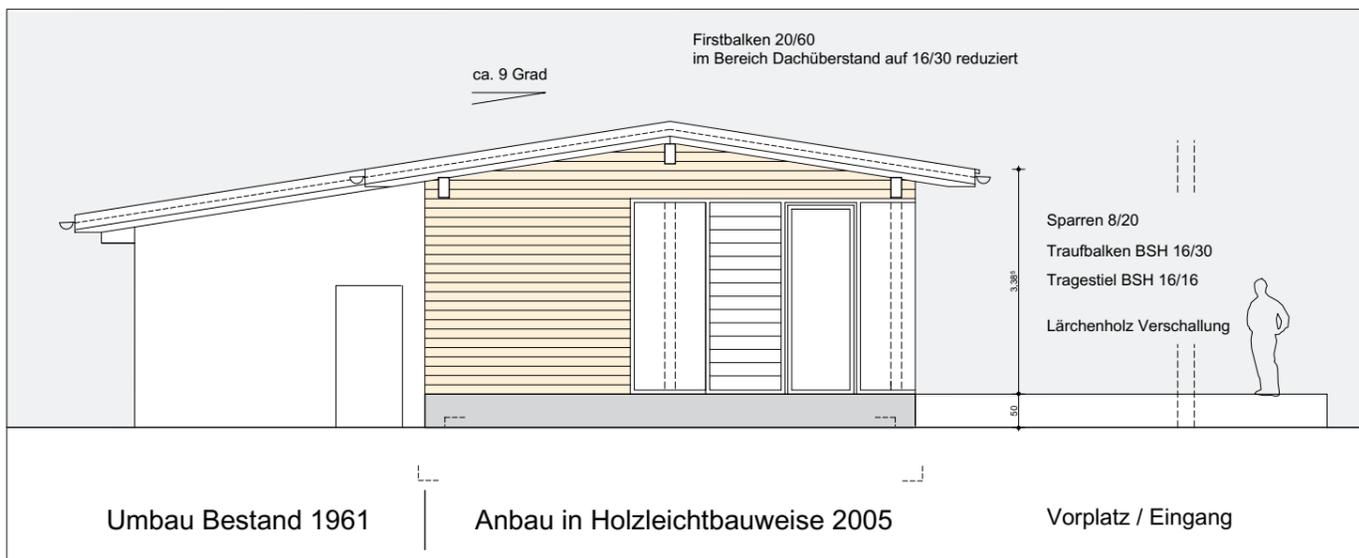
Planinhalt:

Werkplanung
Bauteil Mensa
Grundriss Erdgeschoss

Datum:	15.03.2005	Maßstab:	1:50
Bearbeitung:	CM / AR	Index:	
Blattgröße:	A1	Blattnummer:	W01

Neuer Vorplatz und Eingang 2005

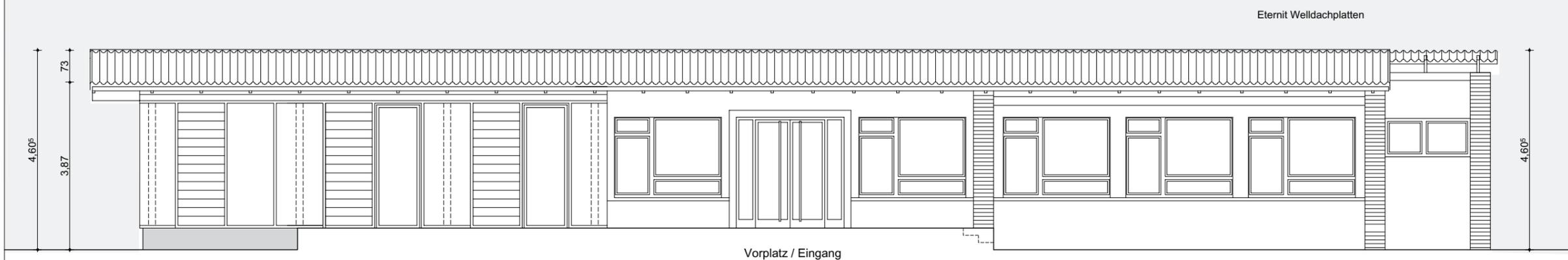
Pflanzung
35.09
35.13
Bank, r = 2.60
OK 34.50



Sparren 8/20
Traufbalken BSH 16/30
Tragestuhl BSH 16/16

Ansicht Süd Anbau Mensa

Schnitt A-A Anbau Mensa



Abbruch
Neubau

Alle angegebenen Höhen verstehen sich über OKFFB.
Die ausführende Firma ist für die Konstruktion der Ausführung und Prüfung sämtlicher Maße verantwortlich. Bei Abweichung muß der Architekt sofort benachrichtigt werden.
Dieser Plan ist nur in Übereinstimmung mit der Ausführungsplanung Haustechnik und Elektro der Fachplaner gültig.
Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

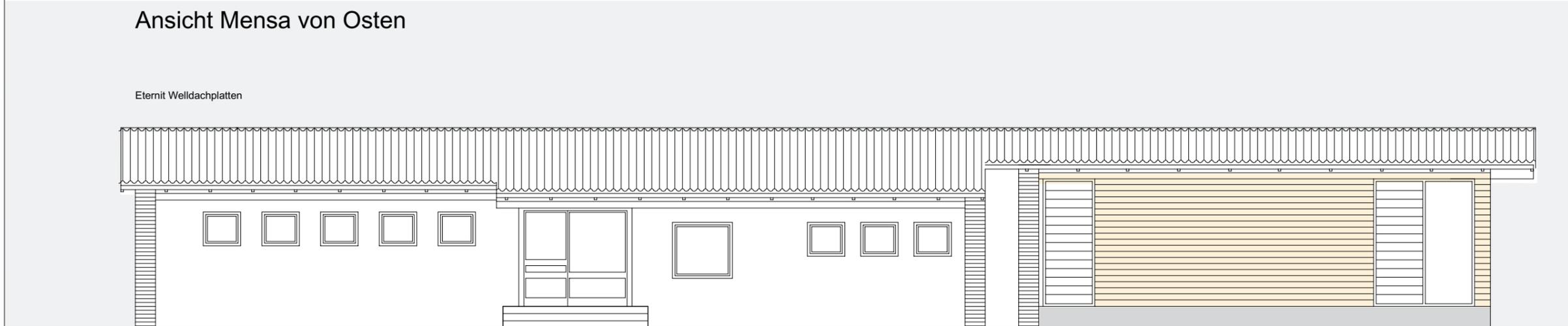
Ind.	Änderungen:

Bauherr:
Bezirksamt Friedrichshain-Kreuzberg
Abt. Stadtentwicklung und Bauen
Hochbauservice
Petersburger Str. 86-90 - 10247 Berlin
T. 030 90298 2626 / F. 030 90298 2570

Architekten:
mab
mathewson architektur berlin
Albrechtstr. 108 - 12103 Berlin
T. 030 7544 9199 / F. 0721 151 582 428
mail: info@mathewson-architektur.de

Bauvorhaben:
IZBB
Otto-Wels-Grundschule
Alexandrinenstr. 12-14
Berlin-Kreuzberg

Planinhalt:
Werkplanung
Bauteil Mensa
Ansichten und Schnitte



Liefereingang

Lärchenholz Verschallung

Umbau Bestand 1961

Anbau in Holzleichtbauweise 2005

Ansicht Mensa von Westen

Datum:	15.03.2005	Maßstab:	1:50
Bearbeitung:	CM / AR	Index:	
Blattgröße:	A1	Blattnummer:	W03

Bildnachweise

Photo-Copyright
Ulrich Schwarz, Berlin:
333-03
Anbau von Südosten
333-05
Anbau von Westen
333-07
Anbau von Osten
333-08, 333-09
Innenraum Mensa
333-12p2
Freiterrasse
333-14
Eingangsvorplatz
333-15
Innenraum Mensa

Photo-Copyright
Charles Casey Mathewson:
CM_01, CM_02, CM_03
Bestand Februar 2005
CM_04, CM_05, CM_06
Zimmermannarbeiten
CM_06, CM_07
Holzbaudetails



CM_01



CM_02



CM_03



CM_04



CM_05



CM_06



CM_07



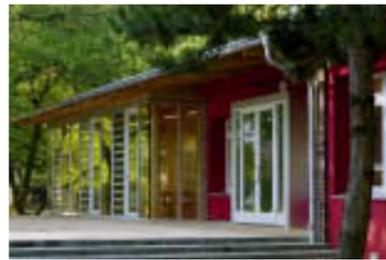
CM_08



333-13



333-15



333-14



333-03

Vorgefunden wurde ein Ort in desolatem Zustand, sowohl baulich als auch städtebaulich. Der ehemalige Vorklassenpavillon aus dem Jahr 1961 war durch mehrjährigen Leerstand marode, der angrenzende Außenraum wies keinerlei Aufenthaltsqualität auf.

Im Zuge des IZBB-Programms konnte diese Situation behoben werden. Es entstand durch Um- und Anbau eine neue Mensa und das Umfeld wurde aufgewertet durch Schaffung eines neuen Platzes, der zugleich als Eingangsvorplatz und Freiterrasse für die Mensa dient.

Die Entscheidung für den an den bestehenden Vorklassenpavillon südlich angrenzenden Anbau wurde bewusst getroffen: hierdurch wird der neue Platz räumlich gefasst. Der Anbau nimmt die charakteristische Dachform des Altbaus auf und setzt diese dramatisch fort. Darunter aber entwickelt er eine eigene Architektursprache, die durch Offenheit, Licht, Transparenz und Großzügigkeit gekennzeichnet ist und die kleinteilige Beliebigkeit des Altbaus kontert. Dies wird durch eine Holzleichtbauweise unterstrichen, die sich zudem sowohl als kostengünstig und schnell realisierbar erwies.

Ausgefacht wird das tragende Holzständerwerk mit geschlossenen Flächen mit einer Stülpschalung aus sägerauhen Lärchebrettern. Offene Flächen, die sich primär zum neu entstandenen Vorplatz hin orientieren, konnten als große Glasflächen verwirklicht werden. Lamellenfenster zur Durchlüftung des Raumvolumens und fassadenhohe Türelemente als Verbindungselemente zur Freiterrasse gliedern die Glasfront.

Ein ehemaliger Gruppenraum wurde in ein geräumiges Foyer mit Essensausgabe umgewandelt. Hier entstand ein neuer, zum neuen Platz hin gelegener Windfang, um so die Schülerströme aus den angrenzenden Schulbauten aufzunehmen und den Platz zusätzlich zu beleben.

Das im Anbau verwendete Lärchenholz wurde auch als Belag der neuen Freiterrasse verwendet, die in warmen Jahreszeiten das Essen im Freien ermöglicht und im gesamten Jahr ein beliebter Spielort im Schulhof geworden ist.

Der Entwurfsprozeß erfolgte in enger Abstimmung und Mitwirkung der Schulleiterin und des Lehrerkollegiums.

Der Bau wurde in 14-wöchiger Bauzeit realisiert.

Mensa Otto-Wels-Grundschule | Alexandrinenstraße 15, Berlin-Kreuzberg | Neu-, An - und Umbau 2005 | Kosten rd. 580.000 € | 240 qm Nutzfläche | rd. 800 cbm BRI

mab

mab - mathewson architektur berlin
Albrechtstrasse 108 | D - 12103 Berlin
T. (030) 7544 9199 | www.ma-b.net

Bauherr: Land Berlin, vertreten durch
Hochbauservice Friedrichshain-Kreuzberg
Foto-Copyright by Ulrich Schwarz, Berlin