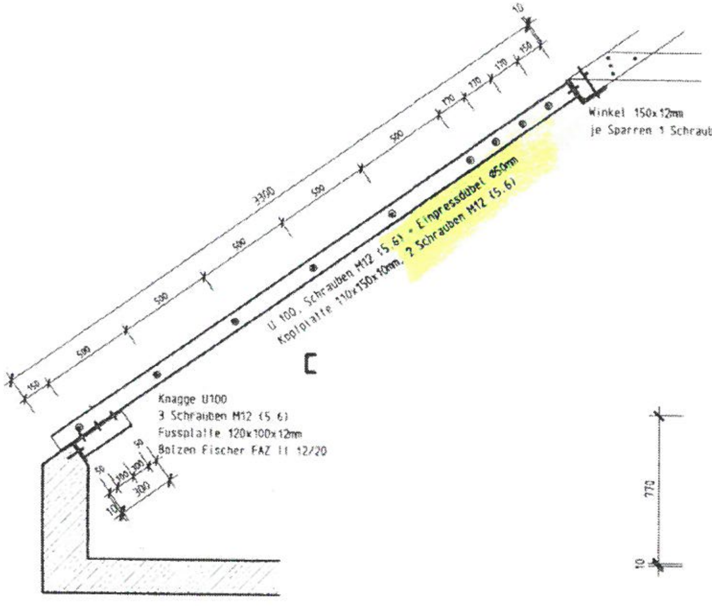
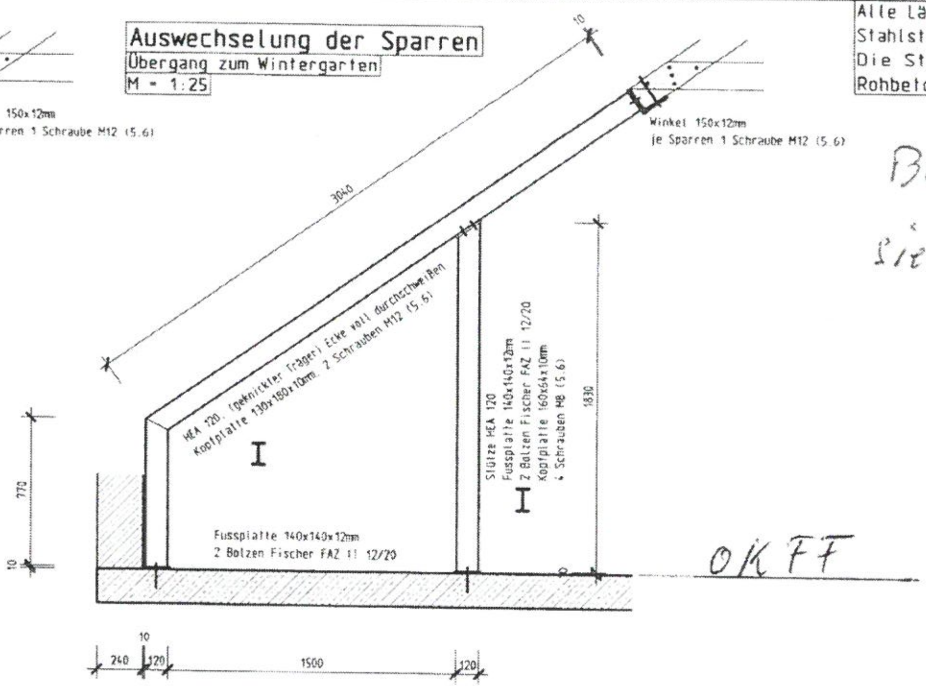
Auswechselung der Sparren

Übergang zum Wintergarten

M = 1:25



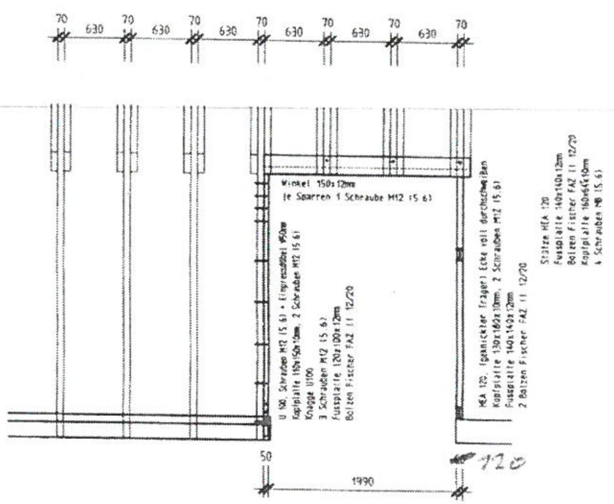


Alle Längen für die Stahlträger und Stahlstützen sind vor Ort zu nehmen. Die Stahlstützen sind auf dem Rohbeton der Decke aufzustellen.

Blatt 1 a,
siehe Blatt b

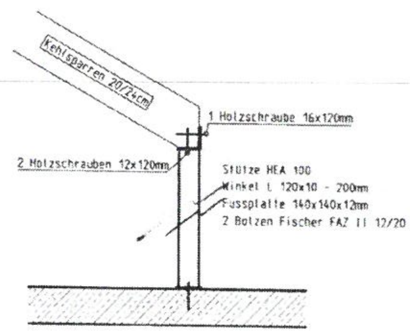
Grundriss der Auswechselung

M = 1:50



Stütze unter Kehlsparren

M = 1:25



Stck. 27 Dübel (Einpressdübel) ⌀ 50mm

BV. Janning 49 838

LEGENDE

Betonfestigkeits- und Expositionsklassen, Betondeckung nach Bauteil

Beton	: Decke	- C20/25 - XC 1 / _ _ _ - c_nom=25mm
	: Balken	- C20/25 - XC 1 / _ _ _ - c_nom=25mm
	: Stützen	- C20/25 - XC 1 / _ _ _ - c_nom=25mm
Betonstahl	: BSt 500S	- letzte Form-Nr.
	: BSt 500M	- letzte Form-Nr.

Beton C 10/15 (unbewehrt)
Beton C 20/25 (bewehrt) BSt 500 S(B) / M(A)
StB-Fertigteile (z.B. FS)

Mauerwerk : KS- 1,4 / SFK 12 - MM IIa - Belastet
Mauerwerk : KS- 1,4 / SFK 12 - MM III - Belastet
Holz : NH, C24 (S10 NH II) - BSH, GL24h (BS11, BSH II)

Alle Maße sind vor der Ausführung verantwortlich zu prüfen !

Statische Prüfung berücksichtigt			
Nr	Datum	Übernommen am	
1	--.--.18	--.--.18	-

Dieser Plan darf ~~nicht~~ ohne Prüfung durch den Prüfingenieur für Baustatik zur Ausführung verwendet werden !
Dieser Plan ist nur in Verbindung mit den Ausführungsplänen des Architekten und der Fachplaner gültig !
Ergänzende Angaben aus dem Wärmeschutz-Nachweis sind bei der Ausführung zu berücksichtigen !

Ing.- Büro für Bauplanung, Baustatik - Bauphysik und Beratung im Hoch- und Ingenieurbau
bj BROX & JANNING
Beratende Ingenieure IK-Bau NW
44249 Ölinen, Tel. 02596 / 9958-0, Fax 9958-1
Internet : http://www.brox-janning.de E-Mail : bj @ brox-janning.de

Bauvorhaben	Errichtung eines Wintergartens Pfarrer Nigge Str. 9, 44534 Lünen
Bauherr	Maximilian Janning Pfarrer Nigge Str. 9, 44534 Lünen
Bauteil	Konstruktionsplan Abfangung im Kehlbalkendach
bearb.	wj
Datum	08.10.2018
Maßstab	1:25
Auftrags-Nr.	18-2289
Plan-Nr.	S - 0 2

413 x 290

-isb cad-