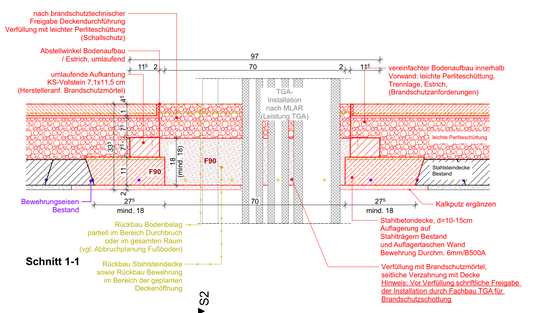
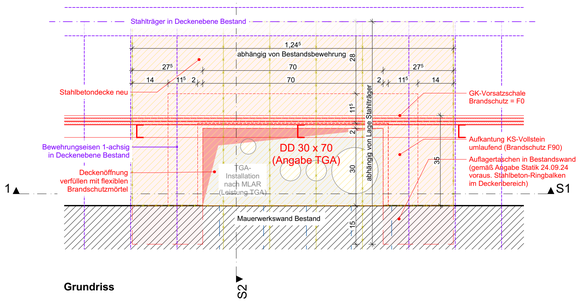
VARIANTE 1

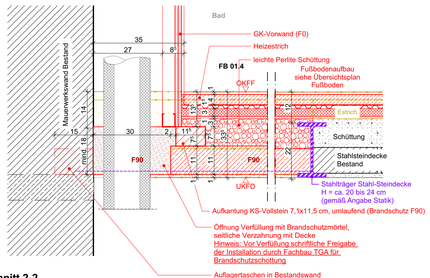
Eingriff in die 1-achsige Bewehrungseisen Bestandsdecke
Beispiel R 1.029 (OG Westfl. Prinzenhof)



Schnitt 1-1



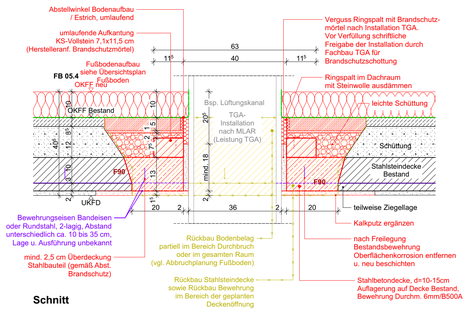
Grundriss



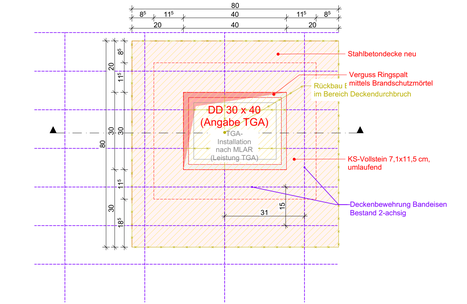
Schnitt 2-2

VARIANTE 2

Eingriff in die 2-achsige Bewehrungseisen Bestandsdecke
Beispiel R 0.114 (EG Nordf. Wirtschaftshof)



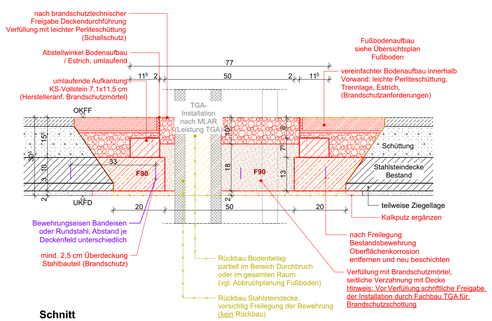
Schnitt



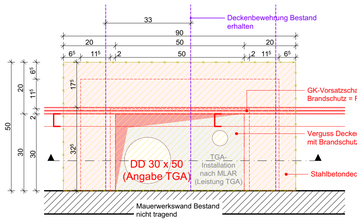
Grundriss

VARIANTE 3

ohne Eingriff in die Bewehrungseisen Bestandsdecke
Beispiel R 0.089 (EG Südfl. Ehrenhof)

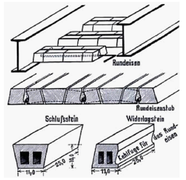


Schnitt

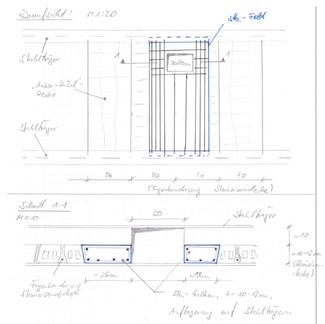


Grundriss

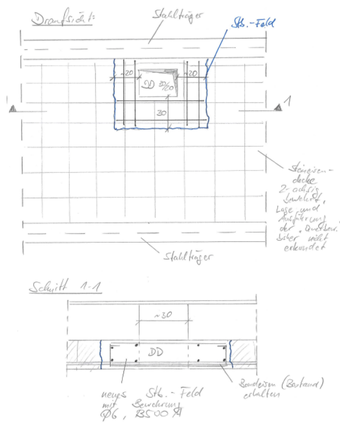
Prinzipskizze Stahlsteindecke (Anker-Dübel-Decke):



Prinzipskizze Statik Stahlsteindecke 1-achsig:



Prinzipskizze Statik Stahlsteindecke 2-achsig:



LEGENDE

- Bestand
- Abbruch
- Neubau

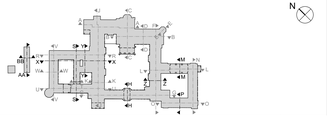
Hinweise zu Planungsgrundlagen:

- Vergleich Sondierungen Decken Statik vom 11.11.2025 und SGHG vom 15.10.2024
- Vergleich Prinzipskizzen Statik zu Deckendurchbruch in Stahlsteindecke (1-achsig, 2-achsig)
- Vergleich Konstruktionspläne Statik 05.08.2011

Alle Maße sind am Bau zu prüfen

OKFF ±0.00 = 34.58 DHHN92

Übersicht



Index	Datum	Änderung	Bearbeiter
0	02.10.2024	erste Planausgabe	
a	08.01.2026	Integration Angaben Statik u. neue Erkenntnisse aufgrund Ergebnisse Deckensondierungen	EW, HJ

STIFTUNG
PREUSSISCHE SCHLÖSSER UND GÄRTEN
BERLIN - BRANDENBURG

Abteilung Architektur
Postfach 601462, 14414 Potsdam, Tel.: 0331 9694 - 119, Fax: 0331 9694 - 445

Gebäudeplanung / Objektüberwachung	Tragwerksplanung / Brandschutz	Bauphysik	Außenanlagenplaner	Außenanlagenplaner Tiefbau

Elektroplanung	Heizung/ Lüftung/ Sanitär	Gastroplanung	Schadstoffe / Entsorgung	

Bauvorhaben

CC_100.02 SCHLOSS CECILIENHOF

SIP II Umbau und Sanierung Innenräume

Planbezeichnung

Leitdetail Deckendurchbrüche

Ausführungsplanung

Datum	Plan - Nr.	Maßstab:	Blattgröße
08.01.2026	NG_CC100G-02_FBA300_DE609-2_a	1:10	420x1000

Planersteller	Projektleiter	Kustos	Abteilungsleiter
Fachingenieur	Fachingenieur	Abteilung	Abteilung