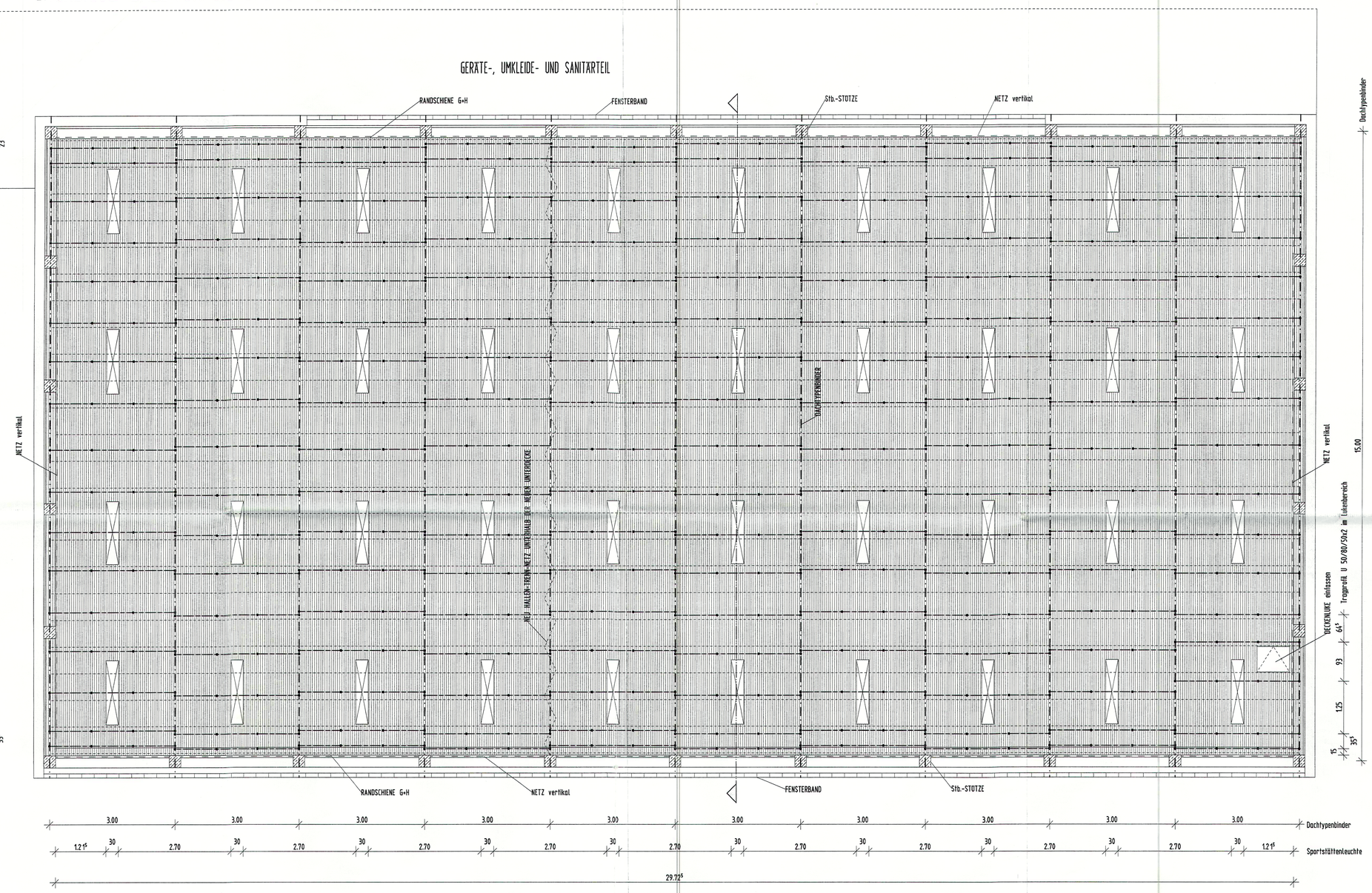
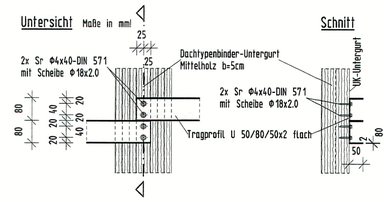
GRUNDRISS BALLWURFSICHERE UNTERDECKE NACH DIN 18032 T3



Detail Tragprofilanschluß M 1:10



Aufbau der ballwurfsicheren abgehängten Unterdecke

nach DIN 18032 T3; Gesamtfläche ca. 446m²

- Tragprofile U 50/80/50x2 flachliegend, kaltgeformt S235JR (St37) an Mittelholz des Dachtypenbinders im Abstand e <= 1,25m
- Abhängung M8 4.6 an Tragprofile U 50/80/50x2 im Abstand e <= 1.00m
- G+H Tragschiene 62/25x1 im Abstand e <= 1,25m
- Metallpaneele G+H Typ 70U, 70mm breit und 30mm Fuge
- Mineralwolleauflage d=20mm zur Schallabsorbtion (G+H ISOVER SPTR/HV 20mm)
- ballwurfsichere Einbauleuchten (THLE 2/58) mit Deckenausschnitt 300x1535mm

LEGENDE

	Dachtypenbinder BS 139.1.1
	Sparschalung 10/2.4cm
	Tragprofil U 50/80/50x2 flach + G+H Tragschiene 62/25x1
	Abhänger M8, gesamt 680 Stück
	Sportstättenleuchte (THLE 2/58) mit Deckenausschnitt 300x1535mm 40 Stück
	Metallpaneele G+H Typ 70U

Hinweise

- die bestehenden Dachtypenbinder werden als einwandfrei vorausgesetzt
- die bestehenden Dachtypenbinder sind vor Beginn auf Ihren baulichen Zustand hin zu prüfen, bei Schäden ist der Auftraggeber zu informieren
- die Darstellung der Metallpaneele ist nicht maßstäblich
- die Tragprofile und Tragschienen können auch durchlaufend über mehrere Dachtypenbinderfelder angeordnet werden
- die Tragprofile U 50/80/50x2 sind nebeneinander liegend zu stoßen

Bemaßung - Alle Maße sind am Bau zu prüfen!
Der Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen des Architekten und der Fachingenie

Änderungen/Ergänzungen

Datum	Name	Index	Bauteil/Achsen/Bemerkungen etc.

Planverteilung

	Datum
Index	
Bauherr	3
Architekt	
Prüfingenieur	
Bauleitung	
Baustelle	

Mueßer Planungs- und Konstruktionsbüro
Gillner & Partner GmbH
Beratende und Bauvorlageberechtigte Ingenieure
CONSRADER WEG 26a • 19063 SCHWERIN-MUEß • TEL. 0385/558190 • FAX. 0385/558192O • E-MAIL mpk-

Bauherr:	LANDESHAUPTSTADT SCHWERIN, DER OBERBÜRGERMEISTER
Bauort:	SCHWERIN, J.-BRAHMS-STR. 55, KOMAROW-SCHULE
Bauvorhaben:	ERNEUERUNG UNTERDECKE TURNHALLE
Benennung:	GRUNDRISS BALLWURFSICHERE UNTERDECKE

Phase:	Ausführungsplanung		Maßstab:	1:50; 1:10	Blatt-Nr.:
Bearbeiter:	Wiese	Zeichner: Wiese	Datum:	28.04.2002	Index:

h/b = 579.0 / 977.5 (0.57m²)