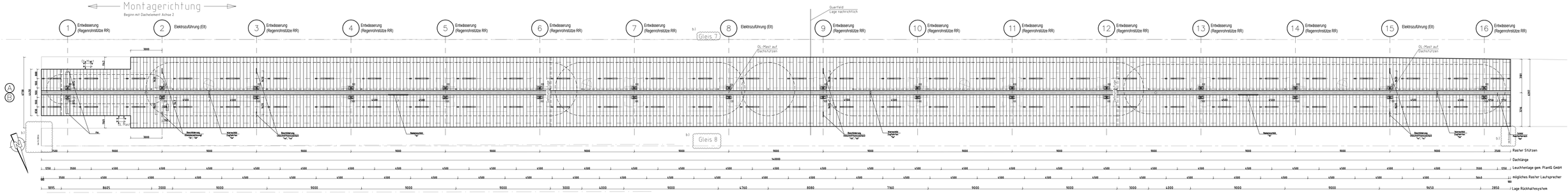
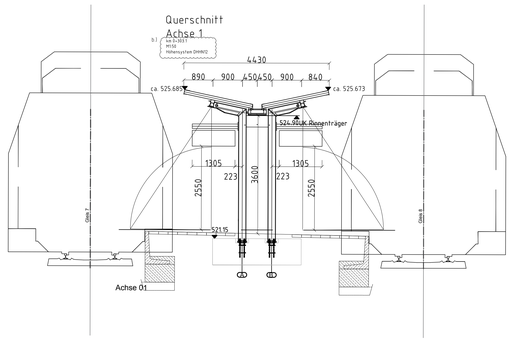
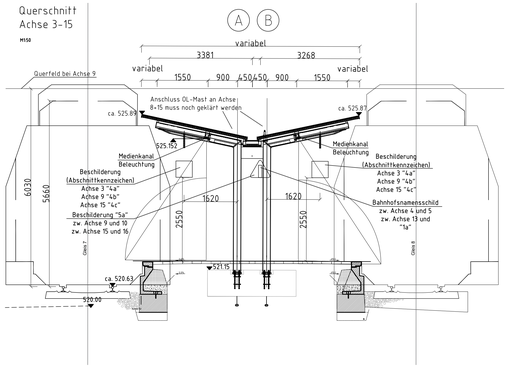
Draufsicht M 1:100



Querschnitt Achse 1

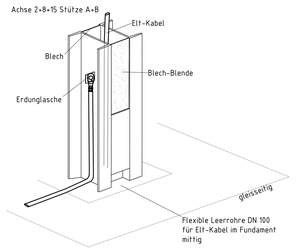


Querschnitt Achse 3-15



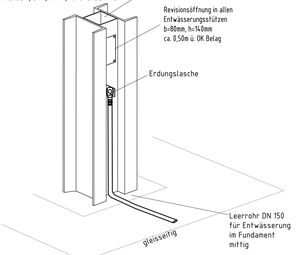
Detail Elektrostütze

Achse 2+8+15 Stütze A+B



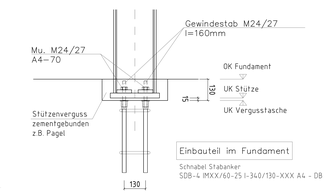
Detail Regenrohrstütze

Achse 1, 3-7, 9-14, 16 Stütze A+B



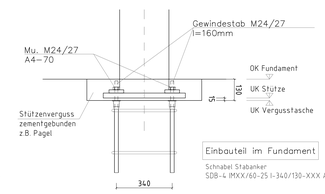
Detail Stützenbefestigung

Schnitt Querachse M1:10

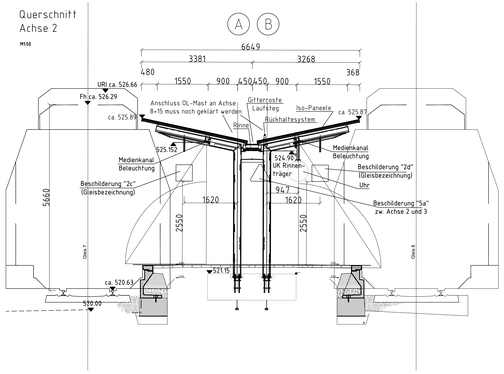


Detail Stützenbefestigung

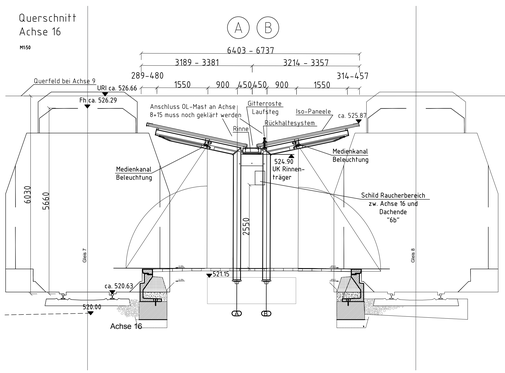
Schnitt Längsachse M1:10



Querschnitt Achse 2

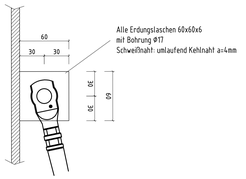


Querschnitt Achse 16



Detail Erdungslasche

M1:2



Planungsgrundlagen:

DWG-Pläne von Winderl Ingenieure:
- A10 000 5 PLP B___RQ___02-
- A10 000 5 PLP B___LP___02-

Aufmaß der Oberleitung vom 24.01.17 (PDF) von SPITZKE

PDF-Plan von GRE:
A04-400-3-PLP-000-LP-___-01_

PDF-Plan SEIDL:
Plannr.: 17016BA

Index	Art der Änderung	Datum	Name	Unterschrift
h				
g				
f				
e				
d				
c				
b	Gleichgestellt mit Pröbsweiglar, Einträge übernommen.	13.06.2017	Bulke	
a	Höhe OK Fundament geändert, Höhen Querfeld spezifiziert	10.03.2017	Wiegel	ppa. Wiegel
---	Erstanstellung	07.03.2017	Wiegel	

KORROSIONSSCHUTZPLAN (analog Modul 804.9011) für Umgebungsbedingungen C1 bis C3

Bahnsteigüberdachung Modell "Bodenheim light"

Baugruppe	Ort	Beschichtung	Beschichtungsstoffe	TL/TP-KOR Stahlbauten (2002)	Stoff-Nr.	Zwischenstands-zeichen	Sollschichtdicke in µm	Applikation	Farbton RAL	Sonstige Hinweise	Grundwerkstoff
- Stützen	W	-Vorbereitung -DB -1.ZB -2.ZB* -1.DB	Bezeichnung Feuerverzinkung Sweepen 2K-EP-EG (GEHOPON E87-ZB) 2K-EP-EG (GEHOPON E87-ZB) 2K-PUR (WIEREGEN-M87)				80 80 80 80			Kontaktstöße (Kopfbiatenstöße) werden nur verzinkt (siehe Werkstattplanung).	S235JR
- Rinnenträger - Portale - Dachelemente - Halter Besch. - Laternatmen - Gitterrostahmen	W	-Vorbereitung -DB -1.ZB -1.DB	Bezeichnung Feuerverzinkung Sweepen 2K-EP-EG (GEHOPON E87-ZB) 2K-PUR (WIEREGEN-M87)	-Blatt 87	687.12	th th	80 80 80 80	Spritzen Spritzen	DB 702 RAL 9007	Kontaktstöße (Kopfbiatenstöße) werden nur verzinkt (siehe Werkstattplanung).	S235 JR
- Rinnen	W	-DB -DB Innen -DB Aussen	Bandverzinkung Schutzanstrich (Schutz g. Zinkabtrag gem. LBA/JO) Kellahern (Antikondensatbeschichtung)								S235 JR
- Verbinde - Unterkonst. - Unterlochg. - Gitterroste	W	-DB	Feuerverzinkung				80				S235 JR
- Stahlbeche (Kantenschutz Stützenfuss, Kantenschutz Laufgangkonsolen, Rhs im Dachanschl.)	H		Bandverzinkung Kunststoffbeschichtung gem. Hersteller						RAL 9006		S235 JR
- Aluminiumbleche (Fensterbrüstung, Fries, Traufkant)	H		Aluminum Kunststoffbeschichtung gem. Hersteller						RAL 9006		Al
- Paneele (Dachelemente)	H		sichtbare Flächen unsichtbare Flächen						RAL 9006 Standard H		S350 GD+ZZ75
- HV-Schrauben	H		Verzinkt								Stahl 10.9
- Steinbauschr.											Stahl 4.6, 8.8
- Gewindestäbe u. Muttern (Halterung Rückhaltesystem)	H		ohne Beschichtung								Edelstahl A4-70
- Pfosten für Rückhaltesystem	H		ohne Beschichtung								Edelstahl

Erklärung der Abkürzungen: W. - Werkstatt, B. - Baustelle, H. - Hersteller

Farblieferant: Geholit + Wiemer Lack-und Kunststoff-Chemie GmbH
Siebenstraße 36
78676 Groben-Neudorf

* 0.5m unter und über zukünftiger Geländeoberkante gem. ZTV-Ke 2.2.3

Das Farbsystem ist von der BAST zugelassen und entspricht den Vorschriften der ZTV-Ing. Teil 4 (2007) und den TL/TP-Kor-Stahlbauten (2002)

Umgang mit Schäden durch Transport und Montage

A) Bei Beschädigungen bis auf den Stahl

1. Ort und Lage der Schadstelle festhalten und dokumentieren
2. Reinigen der Schadstelle mit Normreinheitsgrad St3 (z.B. schleifen)
3. 2x Grundbeschichtung mit 2K-EP (GEHOPON E87-GB) Stoff 687.06 oder .02
4. Deckbeschichtung -Ausführung siehe oben-
5. Feststellung der Schichtdicken durch Schichtdickenmessung.
6. Dokumentation über die Fehlerbehebung.

B) Bei Beschädigungen bis auf den Zink

1. Randbereiche beschichten
2. 2x Grundbeschichtung mit 2K-EP (GEHOPON E87-GB) Stoff 687.06 oder .02
3. Deckbeschichtung -Ausführung siehe oben-
4. Feststellung der Schichtdicken durch Schichtdickenmessung.

C) Bei oberflächlichen Kratzern

= Partielles Überstreichen mit Deckbeschichtungsstoff 2K-PUR (WIEREGEN-M87).

(Information: bei RAL 9006, 9007 und DB-Farbtönen sind farbliche Unterschiede nicht zu vermeiden).

Oberflächenbehandlung der Baustellenschweißnähten allgemein und Rechteckschneiden auf Treppenwangen

1. Ort und Lage der Baustellenschweißnaht festlegen und dokumentieren.
2. Reinigen der zu verschweißenden Bauteile mit Normreinheitsgrad St3 (z.B. schleifen)
3. 2x Grundbeschichtung mit Stoff 687.02 oder .06
4. Deckbeschichtung -Ausführung siehe oben-
5. Feststellung der Schichtdicken durch Schichtdickenmessung.
6. Dokumentation

Stand: 27.08.2014

Bauherr
DB Station & Service AG
Bahnhofsmanagement Oberbayern
Arnulfstraße 10c
80335 München

Bauherrenvertretung / Projektleitung
DB Station & Service AG
Bau- und Anlagenmanagement
Bahnsteigdächer Los 1 (BAU)
Gotthardstraße 4, 80336 München

DB NETZE

Bauherrenprüfer gemäß VV BAU
bzw. Prüfprüfer gemäß VV BAU-STE

Eisenbahn-Bundesamt (EBA)

Project
München Hbf
Umbau Holzkirchner Flügelbahnhof
Bahnsteigaufhöhung und Neubau Bahnsteigdächer

Project-No. 7060458

Planteile und Schnittlinien im Grundriss

Planungsphase	Ausführung	Straße	München, - Rosenheim	M/Bereich 1:100
Planbezeichnung / Planinhalt	Übersichtsplan Bahnsteigdach Gl. 7/8 Übersichtsplan	Strecken-Nr. 5510 Stations-nen. 955.000	Bearbeitung CAD Name (Druckschrift) Datum gez. Wiegel 07.03.17	
Planumfang	MO1 360 5 PDP G78 DK ___ 01b	Betriebs-Nr. 4242	gepr. Mielke 07.03.17	

Planersteller
SPITZKE Ingenieure
Ing.-Büro Spitzke GmbH
Beratender Ingenieur
Ingenieurkammer Bau NRW
Mitglied der Ingenieurkammer-Bau NRW
31.03.2017 gez. Wiesgner 30.03.2017 gez. Mielke
Datum Unterschrift Datum Unterschrift

Projektverantwortlicher als Vertreter der Eisenbahnen des Bundes (EdB)
DB NETZE
Ruhnau 19.06.17 gez. i. V. L. Ruhnau
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

Auftragnehmer
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

Bauvorlageberechtigter (BVB) gemäß VV BAU / VV BAU-STE
Freigabe der Ausführungsunterlagen
Freigabe-Nr. 170-BAUMGU-N17136
Freigabe-Nr. 170-BAUMGU-N17136
19. Mai 2017 gez. i.A. Lang
Stempel, Name, Unterschrift

Planersteller
Plan gezeichnet mit Freigabe-Nr. 170-BAUMGU-N17136
der Bauvorlageberechtigten von
Ruhnau Lang

Die Übereinstimmung mit der Bauausführung wird bestätigt
Bauüberwacher Bahn (BÜB) gemäß VV BAU/VV BAU-STE
Bulke 13.06.2017 gez. Bulke
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift