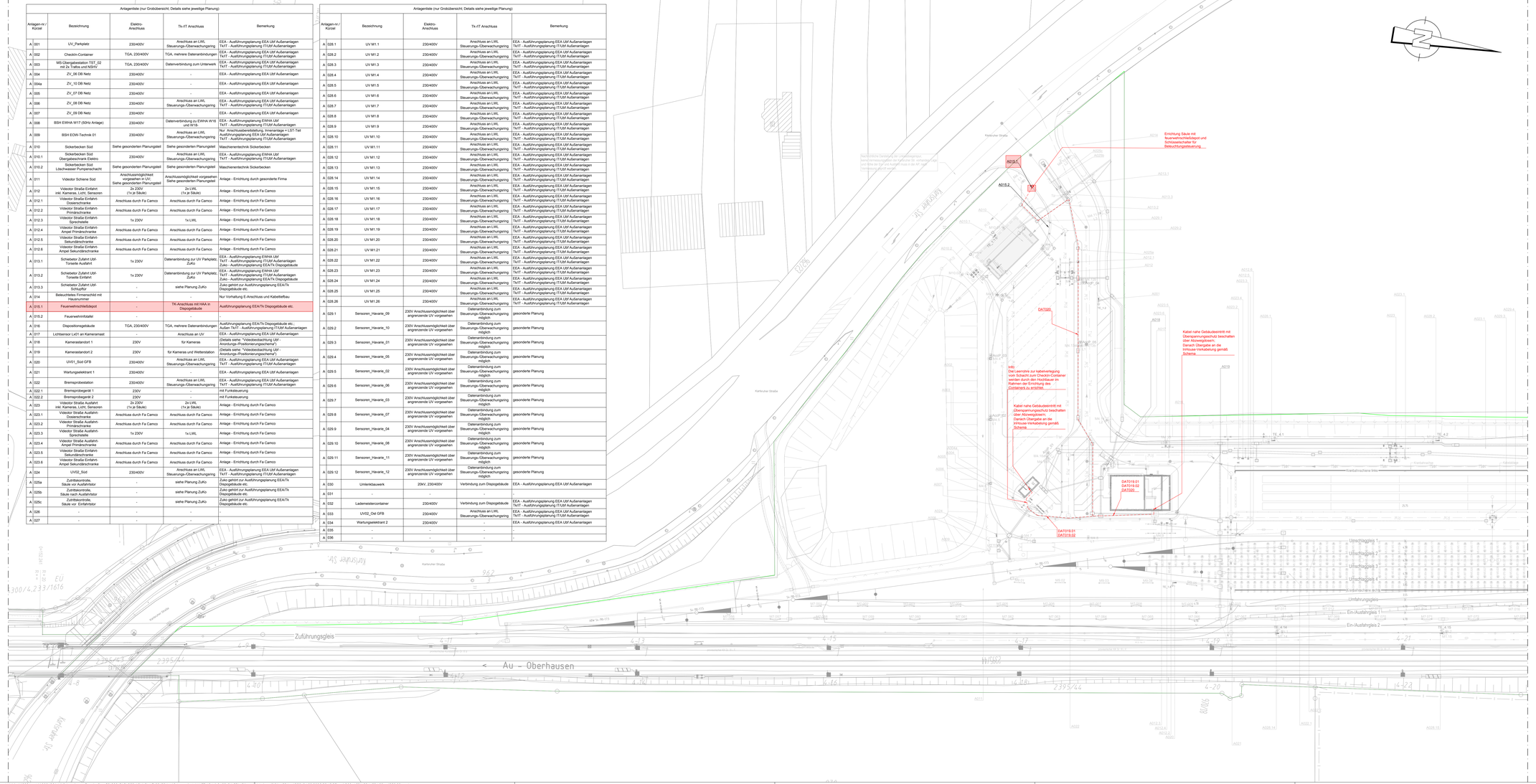
Anlagen-nr / Kürzel	Bezeichnung	Elektro-Anschluss	Tk-IT Anschluss	Bemerkung
Anlagenliste (nur Grobübersicht; Details siehe jeweilige Planung)				
A 001	UV_Parkplatz	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 002	Checkin-Container	TGA, 230/400V	TGA, mehrere Datenanbindungen	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 003	MS-Übergabestation TST_02 mit 2x Trafos und NSHV	TGA, 230/400V	Datenverbindung zum Unterwerk	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 004	ZV_06 DB Netz	230/400V	-	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 004a	ZV_10 DB Netz	230/400V	-	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 005	ZV_07 DB Netz	230/400V	-	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 006	ZV_08 DB Netz	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 007	ZV_09 DB Netz	230/400V	-	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 008	BSH EWHA W17 (50Hz Anlage)	230/400V	Datenverbindung zu EWHA W16 und W18	EEA - Ausführungsplanung EWHA Ubf TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 009	BSH EOW-Technik 01	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	Nur Anschlussbereitstellung, Innenanlage + LST-Tel Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 010	Sickerbecken Süd	Siehe gesonderten Planungsteil	Siehe gesonderten Planungsteil	Maschinentechnik Sickerbecken
A 010.1	Sickerbecken Süd Übergabeschrank Elektro	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EWHA Ubf TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 010.2	Sickerbecken Süd Löschwasser Pumpenschacht	Siehe gesonderten Planungsteil	Siehe gesonderten Planungsteil	Maschinentechnik Sickerbecken
A 011	Videotor Schiene Süd	Anschlussmöglichkeit vorgesehen in LV; Siehe gesonderten Planungsteil	Anschlussmöglichkeit vorgesehen Siehe gesonderten Planungsteil	Anlage - Errichtung durch gesonderte Firma
A 012	Videotor Straße Einfahrt inkl. Kameras, Licht, Sensoren	2x 230V (1x je Säule)	2x LWL (1x je Säule)	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 012.1	Videotor Straße Einfahrt- Dosenschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 012.2	Videotor Straße Einfahrt- Printerschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 012.3	Videotor Straße Einfahrt- Sprechstelle	1x 230V	1x LWL	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 012.4	Videotor Straße Einfahrt- Ampel Printerschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 012.5	Videotor Straße Einfahrt- Ampel Sekundärschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 012.6	Videotor Straße Einfahrt- Ampel Sekundärschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 013.1	Schiebetor Zufahrt Ubf- Torseite Ausfahrt	1x 230V	Datenanbindung zur UV Parkplatz, ZuKo	EEA - Ausführungsplanung EWHA Ubf TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen Zuko - Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude
A 013.2	Schiebetor Zufahrt Ubf- Torseite Einfahrt	1x 230V	Datenanbindung zur UV Parkplatz, ZuKo	EEA - Ausführungsplanung EWHA Ubf TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen Zuko - Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude
A 013.3	Schiebetor Zufahrt Ubf- Schlupftür	-	siehe Planung ZuKo	Zuko gehört zur Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude etc;
A 014	Beleuchtetes Firmenschild mit Hausnummer	-	-	Nur Vorhaltung E-Anschluss und Kabelleitbau
A 015.1	Feuerwehrschlüsselkasten	-	TK-Anschluss mit HAA im Dispogebäude	Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude etc.
A 015.2	Feuerwehrhutabfall	-	-	-
A 016	Dispositionsgebäude	TGA, 230/400V	TGA, mehrere Datenanbindungen	Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude etc.; Außen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 017	Lichtsensor Lx01 an Kameramast	-	Anschluss an UV	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 018	Kamerastandort 1	230V	für Kameras	(Details siehe "Videobeobachtung Ubf - Anordnungs-Prioritorierungsschema")
A 019	Kamerastandort 2	230V	für Kameras und Wetterstation	(Details siehe "Videobeobachtung Ubf - Anordnungs-Prioritorierungsschema")
A 020	UV01_Süd GFB	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 021	Wartungselektrant 1	230/400V	-	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 022	Bremsprobestation	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 022.1	Bremsprobegerät 1	230V	-	mit Funksteuerung
A 022.2	Bremsprobegerät 2	230V	-	mit Funksteuerung
A 023	Videotor Straße Ausfahrt inkl. Kameras, Licht, Sensoren	2x 230V (1x je Säule)	2x LWL (1x je Säule)	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 023.1	Videotor Straße Ausfahrt- Dosenschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 023.2	Videotor Straße Ausfahrt- Printerschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 023.3	Videotor Straße Ausfahrt- Sprechstelle	1x 230V	1x LWL	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 023.4	Videotor Straße Ausfahrt- Ampel Printerschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 023.5	Videotor Straße Einfahrt- Sekundärschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 023.6	Videotor Straße Einfahrt- Ampel Sekundärschranke	Anschluss durch Fa Camco	Anschluss durch Fa Camco	Anlage - Errichtung durch Fa Camco
A 024	UV02_Süd	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 025a	Zutrittskontrolle, Säule vor Ausfahrtsor	-	siehe Planung ZuKo	Zuko gehört zur Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude etc;
A 025b	Zutrittskontrolle, Säule nach Ausfahrtsor	-	siehe Planung ZuKo	Zuko gehört zur Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude etc;
A 025c	Zutrittskontrolle, Säule vor Einfahrtsor	-	siehe Planung ZuKo	Zuko gehört zur Ausführungsplanung EEA/Tk Dispogebäude etc;
A 026	-	-	-	-
A 027	-	-	-	-

Anlagen-nr / Kürzel	Bezeichnung	Elektro-Anschluss	Tk-IT Anschluss	Bemerkung
Anlagenliste (nur Grobübersicht; Details siehe jeweilige Planung)				
A 028.1	UV M1.1	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.2	UV M1.2	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.3	UV M1.3	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.4	UV M1.4	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.5	UV M1.5	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.6	UV M1.6	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.7	UV M1.7	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.8	UV M1.8	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.9	UV M1.9	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.10	UV M1.10	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.11	UV M1.11	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.12	UV M1.12	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.13	UV M1.13	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.14	UV M1.14	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.15	UV M1.15	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.16	UV M1.16	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.17	UV M1.17	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.18	UV M1.18	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.19	UV M1.19	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.20	UV M1.20	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.21	UV M1.21	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.22	UV M1.22	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.23	UV M1.23	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.24	UV M1.24	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.25	UV M1.25	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 028.26	UV M1.26	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 029.1	Sensoren_Havarie_09	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.2	Sensoren_Havarie_10	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.3	Sensoren_Havarie_01	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.4	Sensoren_Havarie_05	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.5	Sensoren_Havarie_02	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.6	Sensoren_Havarie_06	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.7	Sensoren_Havarie_03	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.8	Sensoren_Havarie_07	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.9	Sensoren_Havarie_04	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.10	Sensoren_Havarie_08	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.11	Sensoren_Havarie_11	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 029.12	Sensoren_Havarie_12	230V Anschlussmöglichkeit über angrenzende UV vorgesehen	Datenanbindung zum Steuerungs-/Überwachungsanlg möglich	gesonderte Planung
A 030	Umkehrbauwerk	20kV, 230/400V	Verbindung zum Dispogebäude	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 031	-	-	-	-
A 032	Lademöstercontainer	230/400V	Verbindung zum Dispogebäude	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 033	UV02_Ost GFB	230/400V	Anschluss an LWL Steuerungs-/Überwachungsanlg	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen TkIT - Ausführungsplanung ITUbf Außenanlagen
A 034	Wartungselektrant 2	230/400V	-	EEA - Ausführungsplanung EEA Ubf Außenanlagen
A 035	-	-	-	-
A 036	-	-	-	-



Legende:

- Bestand, gesonderte Planung
- Neubau
- Rückbau
- Eigentumsgrenzen DB AG

DATxxx Kabelnummer Datenkabel Außenbereich

Axxx Anlagennummer nach Anlagenliste

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:

für den Auftragnehmer:
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

für die DB:
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Interoperabilität geprüft (benannte Stelle), Name
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift — geprüft

Qualitätssicherung
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift — geprüft

Fregatte zur _____ Prüfung
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift
Prüfingenieur

Gilt nur für die Ausschreibung

Anlage: 3.03.1.05.06

DB InfraGO
Freigabe der Ausführungsunterlagen
☐ mit Regelungen durch den BVB
Freigabe-Nr.: _____
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift (BVB)

gleichgestellt mit Prüfexemplaren
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Genehmigung zur Bauausführung
OH, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

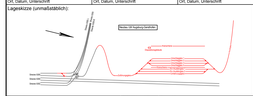
Bauherr:
DB InfraGO AG
Projekte KV Terminals
Ost, RIL 813
Am Hauptbahnhof 4
60111 Saarbrücken
OH, Datum, Unterschrift

Projektleitung:
DB Energie GmbH
Betriebszentrum
Oberbau (BZ O-SW)
Zukofstraß 8
76137 Karlsruhe
Saarbrücken,
OH, Datum, Unterschrift

Planung:
AFRY Deutschland GmbH
Niedrsächsstraße 4
30159 Hannover
Tel.: 0511 / 92975-0
Fax: 0511 / 92975-30
Berlin, 01.11.2024, gez. Hild
OH, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer (AN):
OH, Datum, Unterschrift

Lageskizze (unmaßstäblich)



Projektnummer DB: G.016267509 / G.031267529

BIM-Datencodierung:

Planzeichen: EeuK

Planart: Ausführungsplan

Höhen- und Koordinatensystem: DB_REF 2016

Einwirkungen (Lastmodell):

Bauwerksnummer:

SW-Kennziffer:

Barcodenummer:

Erhaltungsbeschwerdigkeit:

Strecke	Streckenabschnitt	Kilometer
5315	Ubf Augsburg - Gersthofen	km 0,731 - 1,286

Massstab 1:500	Erstellt	11/2024	EL Mamesso	Neubau Ubf Augsburg - Gersthofen TK/IT/EEA Kabellageplan HAA Dispo Außenbereich Kabellageplan Blatt 1/1 Elektrotechnische Anlagen
Leitmaßgebliches 5	Geprüft	11/2024	Hild	
	Freigegeben	11/2024	Friese	
Blattgröße: 594 x 1350	Datum de	Name		
	Zeichnungsnummer: AGU_AP_ST_EeuK_5315.04.01		00	Anlagen-Nr.: 7.1.4.6

X:\3-BU,DE\Projekte\HNVs_118004xxx\118004561_Ubf_Augsburg_Gersthofen_GP\200 CAD\250 AP\1 DWG\80_50Hz\10_Lageplan\AU_ST_LP_Ubf_-00-04_EEA_Dispo_BAA.dwg, BI01 - 594 x 1350, 04.03.2025 20:43:37, aab308, AFRY 594 (594.00 x 1350.00 mm)