Zuordnung der Maßnahmen zu den Losen

Werkstattumbau Mainzer Verkehrsgesellschaft mbH – Prüfung der Ausschreibungsunterlagen

Lose: L1 Architektur/Objektplanung · L2 Tragwerksplanung · L3 Technische Gebäudeausrüstung · L4 Brandschutz · L5 Bauphysik · L6 Gründungsberatung · L7 Verkehrsanlagen (Gleisbau) · L8 Fahrleitungsplanung.

1 Zuordnungsmatrix

Legende: ● federführend ○ beteiligt / Zuarbeit ? Zuordnung unklar – nicht betroffen

Nr.	Maßnahme	L1 Objekt	L2 Tragwerk	L3 TGA	L4 Brand-schutz	L5 Bau-physik	L6 Gründung	L7 Verkehrs-anlagen	L8 Fahrleitung	Bauseits
1	Gl. 11 Grube + Grubenhebeanlage	●	● (Träger über Tor / Hubhöhe)	○	–	–	○	● (Gl. 11 bis W14)	–	Grubenhebeanlage, Fahrzeugdaten/-skizzen
2	Gl. 10 Grube + DAS	●	● (Trennwand, DAS)	○ (inkl. Fremdeinspeisung)	○	–	○	● (Gl. 10 bis W15)	○ (über M4)	–
3	Gl. 9 vorne Grube + DAS	●	●	○	○	–	○	● (bis W31 / M6)	● (Trenner, Berührungsschutz)	–
4	Hallenerweiterung Gl. 9–11	●	●	● (Licht, Heizung, Lüftung)	○	○	○	● (Flächen, Fahrsignalanlage Gl. 9 nach BL 3.4)	● (Trenner Gl. 9, Rückbau FL Gl. 10/11, Mitwirkung Fahrsignal)	–
5	Gl. 8 Grube + DAS	●	● (erhöhte Nutzlast)	○	–	–	○	● (W29–W30)	● (Trennstelle)	–
6	Gl. 9 mittig, 2. Arbeitsplatz	● (inkl. Rückbau Büros)	●	●	○	–	○	● (Anschluss W29 / Gl. 20; Weichenantrieb BL 3.4)	● (ca. 100 m FL oder DSS, Trennstelle mit Erdkontakt)	–
7	entfällt									
8	Lackier- / Vorbereitungshalle Tor 28/29	● (+ Lackiertechnik (A) inkl. Ex-Schutz, E-Bus-Stellplätze (A))	● (Halle, Bühnenführung, Prüfung Herstellerstatik Bühne)	● (Lüftung, Klima, Rückbau Kleinteilanlage, ELT Rückbau Ladepunkte)	○ (Übernahme Ex-Schutz aus L1)	○	○	● (Gleisanschluss, Gl. 19–W27; Flächen, Tiefbau Ladepunkte; Weichenantrieb BL 3.4)	○ (Trennstelle Tor 28)	Arbeitsbühne Lackierhalle
9	Vergrößerung Karosseriewerkstatt	●	○	○	○	● (Schall Trennwände)	–	○ (Gl. 18–W27)	–	–
10	UFD-Halle Arbeitsstand	●	○	○	–	–	–	● (Gl. 20–W29)	○ (Prüfung, Zutrittssicherung DAS)	–
11	UFD-Arbeitsplatz Gl. 17	●	● (Fundament 13 t)	● (Energie, Daten, Grubenheizung)	–	–	●	● (W16–W17, Verlängerung, neue Weiche; Weichenantrieb BL 3.4)	● (2 gekoppelte Trennstellen mit Erdkontakt, ca. 20 m)	UFD-Anlage

Nr.	Maßnahme	L1 Objekt	L2 Tragwerk	L3 TGA	L4 Brand-schutz	L5 Bau-physik	L6 Gründung	L7 Verkehrs-anlagen	L8 Fahrleitung	Bauseits
12	Hallenkran 5 t	● Krantechnik	● (Kranbahn bis Gründung, Prüfung Herstellerstatik)	○ (Elektro / Steuerung)	–	–	○	–	–	Belastbarkeitsprüfung Kran
13	Rückbau Büros EG	● (inkl. Schadstofferkundung BL)	○	● (inkl. BMA)	○	–	–	–	–	–
14	Gl. 17 Abstellung	○	–	–	–	–	○	● (wie M11)	● (wie M11)	–
15	Busumfahrspur Hafenbahn	● (Rückbau Ladepunkte E-Bus)	–	○ (ELT Rückbau Ladepunkte, Medientrassen)	–	–	○ (Mastfundamente)	● (Var. A/B, Flächen, Grunderwerb; Weichenantrieb BL 3.4)	● (ca. 120 m, Außenmasten)	–
16	Ausfahrt Kreyßigstraße	● (Fassade, Tore 1/2)	●	? (Torantriebe)	○	○	○	● (Gl. 1–4, 15, 16; W6–W10; Flächen)	● (Kreuzungen Tor 2)	–
17	entfällt									
18	Sandbefüllung Gl. 7/8	● (Aufstellort, Rückbau Silo)	○	○	○ (Wand)	–	○	○	–	Anlage + Prüfung Wandrückbau
19	Fahrwerkswaschplatz + Büro	●	○	● (Wasser, Abwasser, Ölabscheider, Lüftung, Klima)	○	● (Schall, Feuchte)	–	○ (Gl. 11, mit M1 abgestimmt)	–	–
20	Gleise / Weichen gesamt, Weichensteuerung	–	–	○ (Energie Weichenantriebe, Weichenheizung, Leitstellen-IT)	–	–	○	● (+ Weichensteuerung / LST nach BL 3.4; LP 1–2 Grundauftrag, LP 3–4 Option B, LP 5–8 Option C)	○ (Einzelanpassungen FL; LP 3–4 Option B, LP 5–8 Option C)	–
–	Übergreifend: Vermessung / Bestandserfassung	● (Gebäudeaufmaß, BL LP 1)	● (Bestand Tragwerk, BL LP 1)	● (Bestand TGA, BL LP 1)	–	–	–	● (Bestandsaufmaß Gleis/FL inkl. Festpunktfeld, BL 1.2; Prüfung Absteckung)	○ (Übernahme Aufmaß bis Q2/2027)	–
–	Übergreifend: SiGeKo	● (BL, Koordinator RAB 30)	–	–	–	–	–	–	–	–