

Legende Neubau:

- M 120.4** Hochwasserschutzmaßnahme mit Maßnahmennummer
- M 120.4 BA 1** Bauwerksnummer gem. Bauwerksverzeichnissen Znr. 09-297-408-11 und ...08-12
- M 120.4 E 1** Nummer der Einzelstelle gem. Vorzeichnungs Einzelstellen, Znr. 09-297-408-13 und ...08-14
- Deichneubau mit Deichkrone
- Böschungflächen
- Plateauflächen
- Deichverleibungs-Wartungsweg mit Bankett Betonpflasterdecke gem. Znr. 09-297-412-55
- Deichverleibungs-Zufahrtsweg mit Bankett Asphaltdecke gem. Znr. 09-297-412-53
- Zufahrtsweg mit Bankett sandgeschüttete Schutzdecke
- mögliche Rampenausführung, M 120_1
- Deichrückbau, M 120_4
- Mauernubau mit Böschungflächen
- Plateauflächen
- Spundwand mit Anschüttung, M 58
- befestigter Grünstreifen
- Erosionsschutz
- Flächenauffüllung
- Deichverleibungs-Wartungsweg mit Bankett Betonpflasterdecke gem. Znr. 09-297-412-55
- Böschungssicherung - begrünte Steinschüttung
- Böschungssicherung - Steinsetz/Wasserbaufestler
- vollständiger Rückbau der Kleingartenanlage
- Gebäude- und Anlagenrückbau
- Grenze Alltagsverdrängungsfläche
- Baumfällungen
- Absperribügel für KFZ / Absperrschranken
- offener Graben / Mulde (M 120_3, M 80)
- Sickerleitungen/Grabenentwässerungen
- Entwässerungsleitungen
- Umverlegung Brauchwassertrasse Stadtwerke Chemnitz AG
- Umverlegung Mittelspannungskabel
- Deichkilometrierung
- WSP linker / rechter Deich bei HQ100
- WSP 252.10
- WSP 253.10
- WSP Zschopau bei HQ100
- Bauwerkspläne M 1:500
- Bauwerkspläne M 1:250
- Bauwerksplan M 1:100
- Grenze Maßnahmen- und Berechnungsabschnitte

Legende bauteilliche Nutzung:

- Flächen für Baustelleneinrichtungen und bauteilliche Zufahrten
- Transport- und Einbaueinrichtungen
- bauteilliche Böschungsoberkante
- bauteilliche Spundwand (M 60, M 46)
- Grenzen der bauteillichen Nutzung

Legende Bestand/allgemein:

- Flurstücksgrenzen
- Flurstücksnummern
- vorhandene Geländehöhen
- Bohrungen gemäß Baugutachten U1 und U2
- hydraulische Querprofile und Querschnitte
- Flusskilometrierung

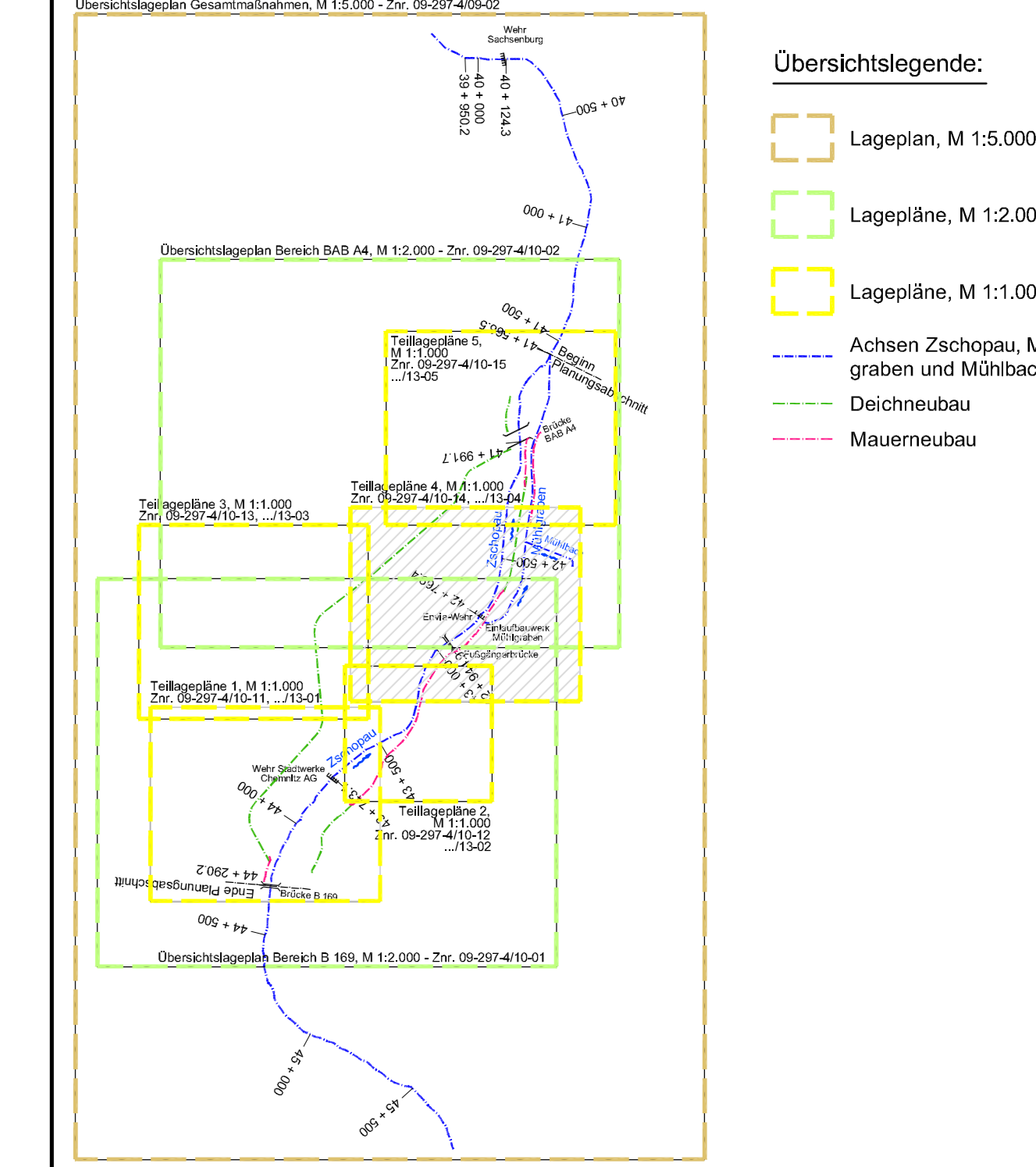
Legende Versorgungsträger:

- Hochspannungsfreileitung 110 kV
- Mittelspannungsfreileitung
- Mittelspannungskabel 20 kV (Neuerlegung 2007)
- Mittelspannungskabel
- Niederspannungsfreileitung
- Niederspannungskabel
- Brauchwassertrasse DN 600 St, 2x Steuerkabel Stadtwerke Chemnitz AG
- 2x Brauchwasserleitung PEHD 140x12,7 SDR11
- 2x Steuerkabel, Lichtenauer Mineralquellen
- Telefonkabel, anderweitig
- Telefon-Freileitung
- Erdgas - Hochdruckleitung
- Erdgas - Mitteldruckleitung
- Erdgas - Niederdruckleitung
- Abwasser
- Trinkwasser
- Ferngasleitungen/Steuerkabel der Verbundnetz Gas AG
- Stahlseilleitung
- TV-Kabel

Bestandsvermessung:
 make_int Vermessungsgesellschaft mbH, 09337 Hohenstein-Ernstthal, Conrad-Clauß-Straße 13

Verwendete Unterlagen:

- U1 - Baugutachten Frankenberg / Niederlichtenau, HWS Zschopau, Los 1, links Zschopauer Projekt-Nr.: 00-155, Auftragsnummer AG: 45-46868/10, Ingenieurbüro Lutz Wolke, Hausweg 19 / 04800 Altenburg, vom 21.04.2008
- U2 - Ergebnisbericht "Ertüchtigung einer Zustandsanalyse für bestehende Hochwasserschutzwerke im Zuständigkeitsbereich des Betriebes Freiburger Mulde/Zschopau - Los 5 Deiche an der Zschopau in Frankenberg im Zuständigkeitsbereich der Flussmeister Chemnitz - Deichabschnitt Niederlichtenau-C4, Projekt-Nr.: 0006 SA, C & E Consulting and Engineering GmbH, Jagdschänkenstraße 52 / 09117 Chemnitz vom 09.03.2007
- U3 - Ergebnisbericht "Baugrund- und Bauwerksuntersuchung im Rahmen der Hochwasserschutzmaßnahmen im Stadtgebiet Frankenberg/Niederlichtenau, Auftragsnummer: 2.302.0851, Projekt-Nr.: 048.07.010, C & E Consulting and Engineering GmbH, Jagdschänkenstraße 52 / 09117 Chemnitz vom 16.04.2008



Änderungen				
Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung
A				
B				

Antragsteller: Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen
 Betriebs Freiburger Mulde / Zschopau
 Flurstück-Nr.: 04-054-0414
 Tel.: 03722817 850 Fax: 03722817 857

Planfertiger: IWU GmbH
 Ingenieurbüro f. Wasserbau- und Umweltschutz
 Lichtenauer Straße 14a, 09117 Chemnitz
 Tel.: 03722817 850 Fax: 03722817 857

Lagebezugs: RD 83
 Lichtenauer Straße, Chemnitz
Gemarkung: Frankenberg, Gundersdorf, Niederlichtenau, Morsdorf

Höhenbezugs: NN 76
 Gemarkung: Frankenberg, Lichtenau
 Flurstück:

Datum	Name	Unterschrift	Umsetzung Hochwasserschutzkonzept an der Zschopau in Frankenberg und Niederlichtenau
Gez.: 15.01.10	Bothen		
Bearb.: 15.01.10	Münch		
Gepr.: 15.01.10	Nieren		

Teillegendeplan 4 - Envia-Wehr
 Maßnahmeplan

Auftragsnr.: 45-41196/50
Znr.: 09-297-410-14

Unterlage: 38
Phase: Genehmigungsplanung

Maßstab: 1:1.000
Blatt: 1/1

29741000.dwg