

Legende Neubau:

- M 120_4** Hochwasserschutzmaßnahme mit Maßnahmennummer
- M 120_1** Bauwerksnummer gem. Bauwerksverzeichnis Znr. 09-297-4/08-11 und .../08-12
- M 120_2** Nummer der Einzelstelle gem. Vorzeichen Einzelstellen, Znr. 09-297-4/08-13 und .../08-14
- Deichneubau mit Deichkrone
- Böschungflächen
- Plateauflächen
- Deichverlehdungs-Wartungsweg mit Bankett Betonpflasterdecke gem. Znr. 09-297-4/12-55
- Deichverlehdungs-Zufahrtsweg mit Bankett Asphaltdecke gem. Znr. 09-297-4/12-53
- Zufahrtsweg mit Bankett sandgeschlämmt Schutzdecke
- mögliche Rampenausführung, M 120_1
- Deichrückbau, M 120_4
- Mauernneubau mit Böschungflächen
- Plateauflächen
- Spundwand mit Anschüttung, M 58
- befestigter Grünstreifen
- Erosionsschutz
- Flächenauffüllung
- Deichverlehdungs-Wartungsweg mit Bankett Betonpflasterdecke gem. Znr. 09-297-4/12-55
- Böschungssicherung - begrünte Steinschüttung
- Böschungssicherung - Steinsetz/Wasserbaufest
- vollständiger Rückbau der Kleingartenanlage
- Gebäude- und Anlagenrückbau
- Grenze Allastverdachtsfläche
- Baumfällungen
- Absperribügel für KFZ / Absperrschranken
- offener Graben / Mulde (M 120_3, M 80)
- Sickerleitungen/Grabenverrohrungen
- Entwässerungsleitungen
- Überverlegung Brauchwassertrasse Stadtwerke Chemnitz AG
- Überverlegung Mittelspannungskabel
- Deichklotterierung
- WSP linker / rechter Deich bei HQ100
- WSP 252,76 WSP / rechte Deich
- WSP 253,10 WSP Zschopau bei HQ100
- Bauwerkspläne M 1:500
- Bauwerkspläne M 1:250
- Bauwerkspläne M 1:100
- Grenze Maßnahmen- und Berechnungsabschnitte

Legende bauzeitliche Nutzung:

- Flächen für Baustelleneinrichtungen und bauzeitliche Zufahrten
- Transport- und Einbarückungen
- bauzeitliche Böschungsoberkante
- bauzeitliche Spundwand (M 60, M 46)
- Grenzen der bauzeitlichen Nutzung

Legende Bestand/allgemein:

- Flurstücksgrenzen
- Flurstücksnummern
- vorhandene Geländehöhen
- Bohrungen gemäß Baugrundgutachten U1 und U2
- hydraulische Querprofile und Querschnitte
- Flussklotterierung

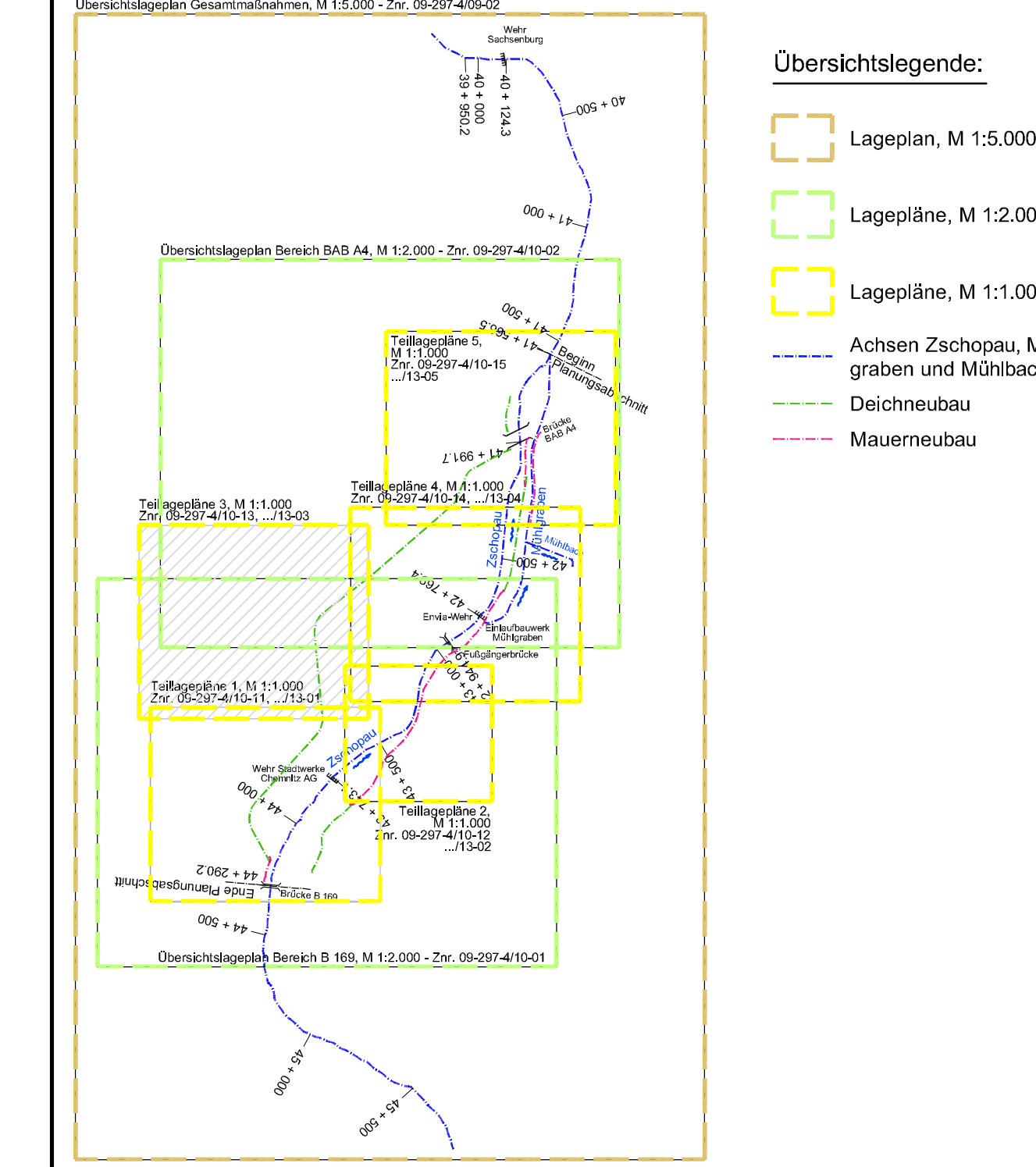
Legende Versorgungsträger:

- Hochspannungsfreileitung 110 kV
- Mittelspannungsfreileitung
- Mittelspannungskabel 20 kV (Neuverlegung 2007)
- Niederspannungsfreileitung
- Niederspannungskabel
- Brauchwassertrasse DN 600 St, Zr. Steuerkabel Stadtwerke Chemnitz AG
- Zr. Brauchwasserleitung PEHD 140x12,7 SDR11
- Zr. Steuerkabel, Lichtenauer Mineralquellen
- Telefonkabel, anverlegt
- Telefonfreileitung
- Erdgas - Hochdruckleitung
- Erdgas - Mitteldruckleitung
- Erdgas - Niederdruckleitung
- Abwasser
- Trinkwasser
- Ferngasleitungen/Steuerkabel der Verbundnetz Gas AG
- Stahlseilseilung
- TV-Kabel

Bestandsvermessung:
make_int Vermessungsgesellschaft mbH, 99377 Hohenstein-Ernstthal, Conrad-Clauß-Straße 13

Verwendete Unterlagen:

- U1 - Baugrundgutachten Frankenberg / Niederlichtenau, HWS Zschopau, Los 1, linkes Zschopauer Projekt-Nr.: 06-155, Auftragsnummer AG: 45-46868/10 Ingenieurbüro Lutz Wolke, Hausweg 19 / 04600 Altenberg, vom 21.04.2008
- U2 - Ergebnisbericht "Ertüchtigung einer Zustandsanalyse für bestehende Hochwasserschutzliche 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.: 00006 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 Langels
 Tel.: 0372281780 Fax: 0372281787

Planer/Ersteller: IW U GmbH
 Ingenieurbüro f. Wasserbau- und Umweltschutz
 Lichtenauer Straße 14a, 09117 Chemnitz
 Tel.: 0372281780 Fax: 0372281787

Lagebezugs: RD 83
 Betriebs Freiburger Mulde / Zschopau
 Flurstück-Nr.: 04-054 Langels
 Tel.: 0372281780 Fax: 0372281787

Höhenbezugs: NN 76
 Gemeindeflurstück: Frankenberg, Lichtenau
 Flurstück:

Datum	Name	Unterschrift	Umsetzung Hochwasserschutzkonzept an der Zschopau in Frankenberg und Niederlichtenau
Gez. 15.01.10	Böthen		
Beab. 15.01.10	Münch		
Gepr. 15.01.10	Nieren		

Teillegendeplan 3 - Aue Niederlichtenau
 Maßstab: 1:1.000
 Blatt: 1/3

Auftrag-Nr.: 45-41196/50
Phase: Genehmigungsplanung
Umfang: 38
Znr.: 09-297-4/10-13
Maßstab: 1:1.000
Blatt: 1/3