

Legende Neubau:

M 120_4

- Hochwasserschutzmaßnahme mit Maßnahmennummer
- Bauwerksnummer gem. Bauwerksverzeichnissen Znr. 09-297-4/08-11 und .../08-12
- Nummer der Einleitstelle gem. Verzeichnissen Einleitstellen, Znr. 09-297-4/08-13 und .../08-14
- Deichneubau mit:
- Deichkrone
- Böschungsflächen
- Plateauflächen
- Deichverteidigungs-/Wartungsweg mit Bankett Betonpflasterdecke gem. Znr. 09-297-4/12-55
- Deichüberfahrten/Zufahrtswege mit Bankett Asphaltdecke gem. Znr. 09-297-4/12-53
- Zufahrtswege mit Bankett sandgeschlämte Schotterdecke
- mögliche Rampenausführung, M 120_1
- Deichrückbau, M 120_4

Mauerneubau mit:

- Böschungsflächen
- Plateauflächen
- Spundwand mit Anschüttung, M 58
- befestigter Grünstreifen
- Erosionsschutz
- Flächenauffüllung
- Deichverteidigungs-/Wartungsweg mit Bankett Betonpflasterdecke gem. Znr. 09-297-4/12-55
- Böschungssicherung - begrünte Steinschüttung
- Böschungssicherung - Steinsatz/Wasserbaupflaster

vollständiger Rückbau der Kleingartenanlage

Gebäude- und Anlagenrückbau

Grenze Altlastverdachtsfläche

Baumfällungen

Absperrbügel für KFZ / Absperschranken

offener Graben / Mulde (M 120_3, M 80)

Sickerleitungen/Grabenverrohrungen

Entwässerungsleitungen

Umverlegung Brauchwassertrasse Stadtwerke Chemnitz AG

Umverlegung Mittelspannungskabel 20 kV

Deichkilometrierung

WSP linker / rechter Deich bei HQ100

WSP Zschopau bei HQ100

Bauwerkspläne M 1:500

Bauwerkspläne M 1:250

Bauwerksplan M 1:100

Grenze Maßnahmen- und Berechnungsabschnitte

Legende bauzeitliche Nutzung:

Flächen für Baustelleneinrichtungen und bauzeitliche Zufahrten

Transport- und Einbaueinrichtungen

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 Querprofile

Flusskilometrierung

Legende Versorgungsträger:

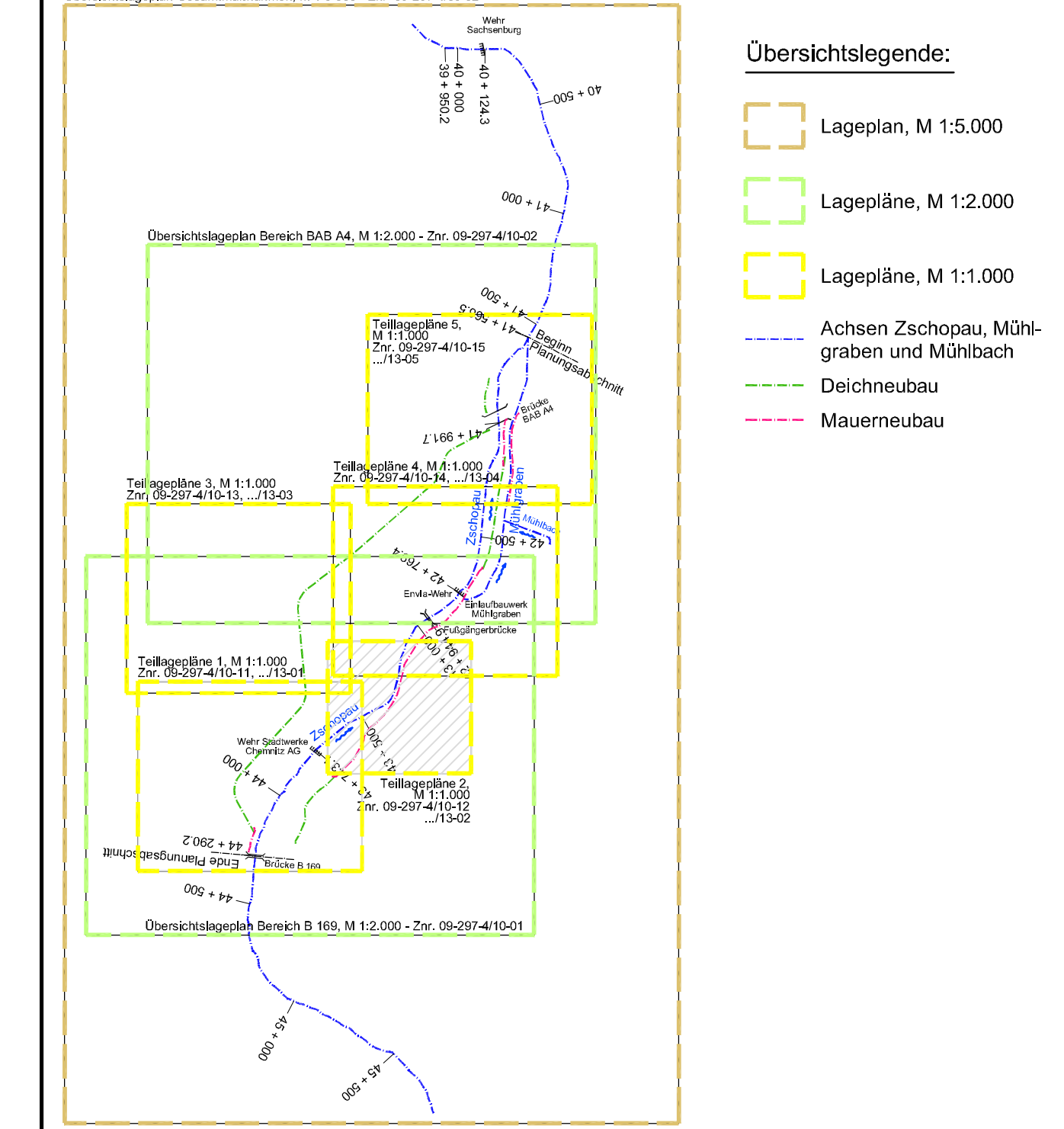
- Hochspannungsfreileitung 110 kV
- Mittelspannungsfreileitung
- Mittelspannungskabel 20 kV (Neuverlegung 2007)
- Mittelspannungskabel
- Niederspannungsfreileitung
- Niederspannungskabel
- Brauchwassertrasse DN 600 St, 2x Steuerkabel Stadtwerke Chemnitz AG
- 2x Brauchwasserleitung PEHD 140x12,7 SDR11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

Bestandsvermessung:

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

Verwendete Unterlagen:

- U1 - Baugrundgutachten Frankenberg / Niederlichtenau, HWS Zschopau, Los 1, linkes Zschoppauer Projekt-Nr.: 06-155, Auftragsnummer AG: 45-46965/10 Ingenieurbüro Lutz Wolke, Hausweg 19 / 04600 Altenburg, vom 21.04.2008
- U2 - Ergebnisbericht Erarbeitung einer Zustandsanalyse für bestehende Hochwasserschutzdeiche im Zuständigkeitsbereich des Betriebes Freiburger Mulde/Zschopau - Los 5 Deiche an der Zschopau in Frankenberg im Zuständigkeitsbereich der Flussmeisterei Chemnitz - Deichabschnitt Niederlichtenau-C4; Projektnummer: 06006 SA C & E Consulting und Engineering GmbH, Jagdschänkenstraße 52 / 09117 Chemnitz vom 09.03.2007
- U3 - Ergebnisbericht Baugrund- und Bauwerks erkundung im Rahmen der Hochwasserschutzmaßnahmen im Stadtgebiet Frankenberg/Niederlichtenau; Auftragsnummer: 2 362 685/1, Projektnummer: 048 07 BG C & E Consulting und Engineering GmbH, Jagdschänkenstraße 52 / 09117 Chemnitz vom 16.04.2008



Änderungen

Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung
A				
B				

Antragsteller

 Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen
 Betrieb Freiburger Mulde / Zschopau
 Rauenstein 6A, 09514 Lengsfeld
 Tel.: 03728/817 850 Fax: 03728/817 877
 gez. Hüniger
 Lengsfeld, den 15.01.2010

Planfertiger

 IWU GmbH
 Ingenieurbüro f. Wasserbau- und Umweltplanung
 Lößnitzstraße 18a, 09247 Chemnitz
 Tel.: 03722/817 850 Fax: 03722/817 877
 gez. Nieren
 Chemnitz, den 15.01.2010

Lagebezug: RD 83
Landkreis: Mittelsachsen
Gemarkung: Frankenberg, Gundersdorf, Niederlichtenau, Merzdorf
Höhenbezug: HN 76
Gemeinde: Frankenberg, Lichtenau
Flurstück:

Umsetzung Hochwasserschutzkonzept an der Zschopau in Frankenberg und Niederlichtenau

Teillegeplan 2 - ehemalige Lederfabrik
 Maßnahmeplan

Auftragsnr.: 45-41196/50	Unterlage: 3B	Maßstab:	Blatt:
Phase: Genehmigungsplanung	Znr.: 09-297-4/10-12	1 : 1.000	970x594 Bl.