Zschopau

VW 600 St
2x Steuerkabel

Nr. 1
KRZ 32/2662/75
Regenwasser-
pumpenhaus

Stadtwerke

F-km 43 + 753,4

F-km 43 + 743,1

Entwässerungsmulde

Treibgutabweiser

Steinsatz aus Wasserbau-
steinen LMB 5/40 in 0,30 m
Frostschutzschicht
zur Böschungssicherung
bis OK Deichkrone,
Fußsicherung mittels Herd-
wand,
siehe Detail Znr. AP 11-15

Erhalt der vorh.
Heckenbepflanzung

Umverlegung MS-Kabel
durch Betreiber

D-Stat. 1+800,00 m

D-Stat. 1+700,00 m

Druckentlastungspunkte,
Einbindung in stark
durchlässigen Baugrund,
Anordnung aller 5,0 m

Sicherung NS-Freileitung
während Baumaßnahme

Tonnagebeschränkung
der vorh. Brücke 12 t

Umfluter Wehr SWC AG

Sicherung Stadtbeleuchtung
inkl. Masten während Bau-
maßnahme

Sicherung Fernmeldekabel
während Baumaßnahme

Sicherung und Überbauung
der Abwasserdruckleitung
während Baumaßnahme,
siehe Detail Znr. AP 11-22

Sicherung ND-Gasleitung
während der Baumaßnahme

Ersatzloser Rückbau
des TW-Zählerschachtes
sowie zugehöriger Leitungen

mobiler Dammbalkenverschluss
im Hochwasserfall,
siehe Detail Znr. AP 11-19, Blatt 1

Umverlegung TW-Leitung
durch Betreiber,
siehe Detail Znr. AP 11-20

Umverlegung/Tieferlegung
Fernmeldekabel durch Betreiber

halbseitige Srraßeneinengung auf 5,0 m

Planung_M80_Blatt3

Planung_M70_Blatt2

Kanal DN800 (Bestand),
Fauler Graben

Überbauung Kanal DN800,
ggf. Teilaustausch Rohr bei
Beschädigung durch Bau

Druckentlastungspunkte,
Einbindung in stark
durchlässigen Baugrund,
Anordnung aller 5,0 m

Umverlegung MS-Kabel
durch Betreiber inkl.
Teilrückbau

Schacht S-R1, M70,
siehe Detail Znr. AP 11-04

Neubau Anbindung Wartungs-
weg an die B 169, Gehwegab-
senkung, Befestigung mit
Natursteinkleinpflaster; j
bauzeitliche Nutzung als
untere Baustellenzufahrt
Umfluter Wehr SWC AG

Sicherung Fernmeldekabel
während Baumaßnahme

Absperrpoller für Kfz,
steckbar, mit 3-Kant schließbar

ggf. Teilrückbau Fern-
meldekabel bei Erfordernis

Grundlage dieser Planung:

Bestandsvermessung von
make_int Vermessungsgesellschaft mbH
Conrad-Clauß-Str. 13
09337 Hohenstein-Ernstthal

Legende Planung

- Deichkrone
- Böschungsflächen
- Plateauflächen
- befestigter Grünstreifen
- Deichverteidigungsweg mit Betonpflasterfläche und Bankett
- Deichverteidigungsweg mit Asphaltdecke und Bankett
- Zufahrtsweg mit sandgeschl. Schotterdecke
- Gehweg in Pflaster
- Rad-/Gehweg in Asphalt
- Granitpflasterfläche
- HWS-Mauer mit Bohrpfahlgründung
- Spundwand
- Böschungssicherung begrünte Steinschüttung
- Böschungssicherung Steinsatz/Wasserbaupflaster
- Gebäuderückbau
- Anlagenrückbau (im Baubereich)
- Stubben roden
- gepl. Höhe
- Absperrpoller für Kfz
- Drainage mit Kontrollschacht
- Druckentlastungspunkt (D - Deckel, RS - Rohrsohle, SS - Schachtsohle)
- offener Graben
- Pumpleitung mit Standrohr
- Entwässerungsleitung mit Straßenablauf und Kontrollschacht
- Stationierung der Maßnahmenbereiche
- Kilometrierung HWS-Anlage
- Schnittführung Querprofile
- Baugrenze
- Fläche Baustelleneinrichtungen und bauzeitliche Zufahrten
- Transport und Einbaurichtung
- bauzeitliche Spundwand
- Umverlegung Mittelspannungskabel
- Umverlegung Hochdruckgasleitung
- Umverlegung Fernmeldekabel
- Umverlegung Trinkwasserleitung
- Hochbord Granit, Auftritt 12 cm
- Tiefbord T8/25, Auftritt 0 cm
- Pflasterstreifen, 4-zeilig

Legende Bestand

- Flurstücksnummer
- Flurstücksgrenze
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- vorh. Geländehöhen
- Bohrungen/Sondierungen gem. Baugrundgutachten
- Flussachse
- Flusskilometrierung
- Grenze Altlastverdachtsfläche
- vorh. Spundwand
- vorh. Bäume
- vorh. Gebüsch
- vorh. Einleitstellen
- Hochspannungsfreileitung
- Mittelspannungsfreileitung
- Mittelspannungskabel
- Niederspannungsfreileitung
- Niederspannungskabel
- Hochdruckgasleitung
- Mitteldruckgasleitung
- Niederdruckgasleitung
- Fernmelde-Freileitung
- Fernmeldekabel, erdverlegt
- Trinkwasserleitung
- Abwasserleitung
- TV-Kabel
- LWL-Kabel
- Saug-/Brauchwasserleitung

Blattübersicht

Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen
Betrieb Freiberger Mulde / Zschopau

Auftragnehmer: ICL Ingenieur Consult Dr.-Ing. A. Kallmeier GmbH, Dieskaustraße 5, D-04207 Leipzig, T +49 341 41541-0, F +49 341 41541-11, E office@icl-ing.com

Lagebezug: RD 83 — Höhenbezug: HN 76
Landkreis: Mittelsachsen — Gemeinde: Frankenberg
Gemarkung: — Flurstück:

	Datum	Name	Unterschrift
Gezei	12-07-03	bc	
Bearb	12-07-03	bc	
Gepr.	12-07-03	sa	

Umsetzung Hochwasserschutzkonzept an der Zschopau in Frankenberg, Teil Süd, Baulos S 1

Lage- und Höhenplan
Planung - M 70

Auftragsnr.: 45-77849/10 — Plan-Nr.: AP 03-06 — Maßstab (m, cm): 1 : 250 — Blatt: 1 von 2 Bl.
Phase: Ausführungsplanung — Ers. f.:

Y:\10\10106_HWS-Frankenberg\Los2\Lph5\GV\Grundlageplan_2012-06-25_M250_Planung_M70_Blatt1.grp