

Geplanter Steinbruch Fischersberg **Verzeichnis der Antragsunterlagen** **(digitale Abgabe)**

Teil I. Antrag auf immissionsschutzrechtliche Genehmigung

A Antragsschreiben, Erläuterungsbericht, Übersichtslageplan

- A01 Antragsschreiben
- A02 Allgemeinverständliche Kurzbeschreibung
- A03 Erläuterungsbericht
- A04 Plan 1: Lageplan (Übersicht Vorhaben)
- A05 Plan 2: Flurstücksübersicht
- A06 Dokumentation der frühen Öffentlichkeitsbeteiligung

B Steinbruch

- B01 Formulare
- B02 Plan 3-1: Vorhaben, Plan-Zustand nach 10 Jahren
- B03 Plan 3-2: Vorhaben, Plan-Zustand nach 20 Jahren
- B04 Plan 3-3: Vorhaben, Plan-Zustand nach 30 Jahren
- B05 Plan 3-4: Vorhaben, Plan-Zustand nach 40 Jahren (vollständige Rekultivierung)
- B06 Plan 3-5: Vorhaben, Plan-Zustand, Anschluss Leitungstrasse an Gewerbegebiet
- B07 Plan 3-6: Geländeschnitte - Plan-Zustand: Schnitt A (5 und 10 Jahre) und B (10 Jahre)
- B08 Plan 3-7: Geländeschnitte - Plan-Zustand: Schnitt A (15 und 20 Jahre), B und C (20 Jahre)
- B09 Plan 3-8: Geländeschnitte - Plan-Zustand: Schnitt A (25 und 30 Jahre), B, C und D (30 Jahre)
- B10 Plan 3-9: Geländeschnitte - Plan-Zustand nach 40 Jahren - Schnitte A bis D
- B11 Plan 3-14: Regelprofil Ostseite
- B12 Plan 3-15: Regelprofil Nordseite
- B13 Plan 3-16: Regelprofil West- und Südseite
- B14 Plan 3-17: Regelprofil Aufschlussbereich
- B15 Hydrogeologisches Fachgutachten zum Betriebsstandort Fischersberg der SWK Schotterwerk Kirchen GmbH & Co. KG
[Dr. Ebel & Co. Ingenieurgesellschaft für Geotechnik und Wasserwirtschaft mbH]
- B16 Rohstofferkundung Fischersberg 2017, Gutachten zur Geologie der Lagerstätte
[DA Geo-Consult]
- B17 Standsicherheitsnachweise der Abbau- und Verfüllböschungen im Steinbruch für den Betriebsstandort Fischersberg [Prof. Dipl.-Ing. Rolf Schrodi]
- B18 Sprengerschütterungsprognosen [Prof. Dr.-Ing. Heiko Rahm]
- B19 Sprengtechnisches Gutachten über die Entstehung und Vermeidung von Steinflug auf die Umgebung durch Sprengarbeiten insbesondere auf in der Nähe geplante Windkraftanlagen im Steinbruch „Fischersberg“ [Olaf Hoyer]
- B20 Bodenschutzkonzept
- B21 Massenermittlung Fischersberg (Betriebs- und Geschäftsgeheimnis)

C Werk mit Aufbereitungsanlagen [Jens Ladel Freier Architekt Dipl. Ing. (FH)]

- C00 Gesamt-Bauleiterbestellung
- C01 Anlagenfließbild
- Neubau Vorbrecheranlage
- C02 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- C03 Plan 01 Grundriss
- C04 Plan 02 Maschinenaufstellung
- C05 Plan 03 Außenansichten

Neubau Wasserbausteinanlage

- C06 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- C07 Plan 01 Wasserbausteinanlage

Neubau Rohsteinlager

- C08 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4

- C09 Plan 01 Grundrisse
- C10 Plan 02 Maschinenaufstellung
- C11 Plan 03 Außenansichten

Neubau Nachbrechergebäude

- C12 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- C13 Plan 01 Grundriss
- C14 Plan 02 Maschinenaufstellung
- C15 Plan 03 Außenansichten

Neubau Siebgebäude

- C16 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- C17 Plan 01 Grundrisse
- C18 Plan 02 Maschinenaufstellung
- C19 Plan 03 Außenansichten

Neubau Mahltrocknung

- C20 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- C21 Plan 01 Grundrisse
- C22 Plan 02 Maschinenaufstellung
- C23 Plan 03 Außenansichten

Neubau Industriekalkanlage

- C24 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- C25 Plan 01 Grundrisse
- C26 Plan 02 Maschinenaufstellung
- C27 Plan 03 Außenansichten

Neubau Produktlager

- C28 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- C29 Plan 01 Produktlager

D Nebengebäude [Jens Ladel Freier Architekt Dipl. Ing. (FH)]

- D00 Gesamt-Bauleiterbestellung
- D01 Lageplan zum Bauantrag § 4 LBOVVO, Übersichtsplan 1:5000
- D02 Lageplan zum Bauantrag § 4 LBOVVO, Maßstab 1:1000
- D03 Lageplan zum Bauantrag § 4 LBOVVO, Maßstab 1:1000, Abstandsflächenplan
- D04 Lageplan schriftlicher Teil (§ 4 LBOVVO), Anlage 5
- D05 Plan 01.1 Emissionsplan
- D06 Plan 01.2 Höhenplan
- D07 Plan 01.3 Aufstellung der Flächen
- D08 Plan 01.4 Entwässerung
- D08a Plan 01.4a Absetzbecken Grundriss
- D08b Plan 01.4b Absetzbecken Schnitte
- D09 Plan 01.5 Leitungsplan

Neubau Verwaltungsgebäude

- D10 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4
- D11 Baubeschreibung, Anlage 6
- D12 Technische Angaben über Feuerungsanlagen, Anlage 7
- D13 Angaben zu gewerblichen Anlagen, Anlage 8
- D14 Berechnungen zum Bauantrag
- D15 Plan 01 Grundriss Erdgeschoss mit Entwässerung
- D16 Plan 02 Grundriss Obergeschoss
- D17 Plan 03 Dachaufsicht
- D18 Plan 04 Schnitte
- D19 Plan 05 Ansicht Nord + Ost

D20 Plan 06 Ansicht Süd + West

Neubau Leitstand mit Waagen

D21 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4

D22 Baubeschreibung, Anlage 6

D23 Technische Angaben über Feuerungsanlagen, Anlage 7

Neubau Tankstelle und Waschplatz

D24 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4

D25 Baubeschreibung, Anlage 6

D26 Berechnungen zum Bauantrag (Leitstand mit Waage, Tankstelle und Waschplatz)

D27 Formblätter 6.1 u. 6.2 der Anlage 1 der Antragsunterlage für immissionsschutzrechtliches Genehmigungsverfahren

D28 Datenblätter Stahltanks

D29 Angaben zur Sicherung der Tankstelle

D30 Plan 01 Grundriss Erdgeschoss mit Entwässerung (Leitstand mit Waage, Tankstelle und Waschplatz)

D31 Plan 02 Dachaufsicht (Leitstand mit Waage, Tankstelle und Waschplatz)

D32 Plan 03 Schnitte (Leitstand mit Waage, Tankstelle und Waschplatz)

D33 Plan 04 Ansicht Ost + West (Leitstand mit Waage, Tankstelle und Waschplatz)

D34 Plan 05 Ansicht Nord + Süd (Leitstand mit Waage, Tankstelle und Waschplatz)

Neubau Werkstattgebäude

D35 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4

D36 Baubeschreibung, Anlage 6

D37 Technische Angaben über Feuerungsanlagen, Anlage 7

D38 Angaben zu gewerblichen Anlagen, Anlage 8

D39 Bauleiterbestellung

D40 Berechnungen zum Bauantrag

D41 Plan 01 Erdgeschoss mit Entwässerung

D42 Plan 02 Dachaufsicht

D43 Plan 03 Schnitt A-A

D44 Plan 04 Ansicht Nord + Ost

D45 Plan 05 Ansicht Süd + West

Neubau Energiezentrale

D46 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4

D47 Baubeschreibung, Anlage 6

D48 Berechnungen zum Bauantrag

D49 Plan 01 Grundrisse UG + EG

D50 Plan 02 Schnitt A-A

D51 Plan 03 Ansichten

Neubau Sprengstofflager

D52 Antrag auf Baugenehmigung (§ 49 LBO), Anlage 4

D53 Baubeschreibung, Anlage 6

D54 Berechnungen zum Bauantrag

D55 Plan 01 Grundriss

D56 Plan 02 Schnitte

D57 Plan 03 Ansicht Nord

D58 Antrag Sprengstofflager

E Erschließung und infrastrukturelle Anbindung [Ingenieurbüro Dipl.-Ing. K. Langenbach GmbH]

Erschließung

E01 Inhaltsverzeichnis

Teil A Vorhabensbeschreibung

E02 Unterlage 1 Erläuterungsbericht - Genehmigungsplanung

Teil B Planteil

- E03 Unterlage 2 Plan 1 Übersichtskarte
- E04 Unterlage 3 Plan 1 Übersichtslageplan
- E05 Unterlage 4 Plan 1 Übersichtshöhenplan
- E06 Unterlage 5 Plan 0 Legende für Unterlagen 3, 5 und 16
- E07 Unterlage 5 Plan 1 Lageplan
- E08 Unterlage 5 Plan 2 Lageplan
- E09 Unterlage 6 Plan 1.1 Achse 110 Höhenplan Zufahrt Werk
- E10 Unterlage 6 Plan 1.2 Achse 110 Höhenplan Zufahrt Werk
- E11 Unterlage 6 Plan 2 Achse 101 Längsschnitt K7344 - linker Rand
- E12 Unterlage 6 Plan 3 Achse 120 Längsschnitt Feldweg
- E13 Unterlage 6 Plan 4 Achse 140 Längsschnitt Feldweg am Werksgelände
- E14 Unterlage 6 Plan 5 Achse 100 Längsschnitt vorh. K 7344, nachtrassiert
Teil C Untersuchungen, weitere Pläne, Skizzen
- E15 Unterlage 14 Plan 1 Regelquerschnitt
- E16 Unterlage 16.1.1 Plan 1 Achse 110 Querprofile Zufahrt Werk
- E17 Unterlage 16.1.3 Plan 1 Achse 120 Querprofile Feldweg
- E18 Unterlage 16.1.4 Plan 1 Achse 140 Querprofile Feldweg am Werk
- E19 Unterlage 16.1.5 Plan 1 Achse 100 Querprofile K 7344
- E20 Unterlage 16.2 Plan 1 Detaillageplan
- E21 Unterlage 16.2 Plan 2 Detaillageplan
- E22 Unterlage 16.2 Plan 3 Detaillageplan
- E23 Unterlage 16.2 Plan 4 Detaillageplan
- E24 Unterlage 16.3 Plan 1 Beschilderungsplan
- E25 Unterlage 16.4 Plan 1 Detaillageplan Sichtfelder
- E26 Unterlage 16.5 Plan 1 Schleppkurve Linksabbieger
- E27 Unterlage 16.5 Plan 2 Schleppkurve Linksabbieger
- E28 Unterlage 16.5 Plan 3 Schleppkurve Rechtsabbieger
- E29 Unterlage 16.5 Plan 4 Schleppkurve Rechtsabbieger
- E30 Unterlage 18 Plan 1 Leitungslängsschnitt Quer zur B311
- E31 Unterlage 18 Plan 2 Kanallängsschnitt Übersicht
- E32 Unterlage 18 Plan 3 Kanallängsschnitt Anschluss IGM
- E33 Unterlage 18 Plan 4 Leitungslängsschnitt ADL - zw. Werksgelände und B311
- E34 Unterlage 18 Plan 5 Leitungslängsschnitt TWL - zw. IGM UND B311
- E35 Unterlage 18 Plan 6 Leitungslängsschnitt TWL - zw. B311 und Werksgelände

F Waldumwandlung [Spang. Fischer. Natzscha. GmbH]

- F01 Antrag auf Waldumwandlung

G Umweltverträglichkeit [Spang. Fischer. Natzscha. GmbH]

- G01 UVP-Bericht
- G02 Plan 6-1-1 Biotoptypen Blatt Nord
- G03 Plan 6-1-2 Biotoptypen Blatt Süd
- G04 Plan 6-2 Bewertung der Bodenfunktionen
- G05 Nachkartierung und Bewertung der Bodenfunktionen
- G06 Visualisierung des Vorhabens [Lenné3D GmbH]

H Artenschutz [Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung GmbH]

- H01 Artenschutzfachbeitrag
- H02 Antrag auf Erteilung einer artenschutzrechtlichen Ausnahme nach § 45 Abs. 7 BNatSchG

I Natura 2000 [Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung GmbH]

- I01 Verträglichkeitsprüfung für das FFH-Gebiet 7622-341 "Großes Lautertal und Landgericht"

J Rekultivierung und Kompensation [Spang. Fischer. Natzscha. GmbH]

- J01 Landschaftspflegerischer Begleitplan
- J02 Plan 6-1 Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen

K Bestand Tiere und Pflanzen [Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung GmbH]

K01 Bestandsuntersuchungen zum Arten- und Biotopschutz - Phase II

K02 Datenplausibilisierung zu Biotopausstattung und Artenschutz

L Emissionsprognosen, Immissionsprognosen

L01 Prognose der Staub-Emissionen und -Immissionen [ProVis & Mueller BBM GmbH]

L02 Geräuschimmissionsprognose nach TA Lärm
[rw bauphysik Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG]

II. Weitere Anträge

M Grundwasserentnahme, Oberflächenentwässerung, Wasserversickerung

M01 Anträge auf wasserrechtliche Erlaubnisse (Oberflächenentwässerung, Wasserversickerung, Grundwasserentnahme)

M02 Entwässerungskonzept [Prof. Dipl.-Ing. Rolf Schrodij]

M03 Wasserrechtsantrag, Brauchwasserentnahme LfU Nr. 2260/817-0,
[Dr. Ebel & Co. Ingenieurgesellschaft für Geotechnik und Wasserwirtschaft mbH]

M03a Plan 01.4 Entwässerung

M03b Plan 01.4a Absetzbecken Grundriss

M03c Plan 01.4b Absetzbecken Schnitte

N Linksabbiegespur, Querung B 311, Leitungstrasse

N01 nachrichtlich: Naturschutzrechtliche Genehmigung Leitungstrasse und Linksabbiegespur

N02 nachrichtlich: Antrag auf Erteilung einer straßenrechtlichen Sondernutzungserlaubnis
Unterbauung B311 mit Leitungstrasse Strom, Wasser und Abwasser

N03 nachrichtlich: Linksabbiegespur an der Kreisstraße 7344