

Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen
Am Rathaus 2, 09111 Chemnitz

Chemnitzer Modell, Stufe 4
Ausbau Chemnitz – Limbach-Oberfrohna
Planfeststellungsabschnitt 1

FESTSTELLUNGSENTWURF

- Unterlage 9.4 -
tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation

<p>Vorhabenträger: Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen</p> <p>Chemnitz, den 21.12.2023</p> <p>gez. Ronny Grabner</p> <p>.....</p> <p>i.A. Ronny Grabner Geschäftsbereichsleiter Verkehr / Infrastruktur</p>	<p>Maßnahmeträger: Chemnitzer Verkehrs-AG</p> <p>Chemnitz, den 21.12.2023</p> <p>gez. David Joram gez. Holger Auerbach</p> <p>.....</p> <p>ppa. David Joram Holger Auerbach Geschäftsbereichsleiter Betriebsleiter BOStrab Technischer Service</p>

Gegenüberstellung

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation

Konflikt	Maßnahme
<p>Konfliktnummer und Beschreibung des Konflikts</p>	<p>Erläuterung Abkürzungen: S = Schutzmaßnahme V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme G = Gestaltungsmaßnahme CEF = vorgezogene Maßnahme für die dauerhafte ökologische Funktion (Artenschutz) FCS = Maßnahmen zur Sicherung des Erhaltungszustandes (Artenschutz)</p>
<p>Konfliktschwerpunkt K1 – Versiegelung</p> <ul style="list-style-type: none"> - dauerhafter Verlust aller Bodenfunktionen - Reduzierung der Grundwasserneubildungsrate - Erhöhung der Wärmebelastung 	<ul style="list-style-type: none"> - A2 Neu-/Umgestaltung von Grünflächen (Entsiegelung) - A3 Anlage von Rasengleis - S2 Maßnahmen zum dauerhaften Baumschutz - G3 – Wiederherstellung von beanspruchten Grünflächen
<p>Konfliktschwerpunkt K2 - Verlust von Vegetation</p> <p>K2.1 - Verlust bestehender Vegetationsbestände durch Versiegelung</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A1 Baumneupflanzungen im Straßenraum - A2 Neu-/Umgestaltung von Grünflächen (Entsiegelung) - G1 Neugestaltung von Grünflächen in der Brückenstraße
<p>Konfliktschwerpunkt K2 - Verlust von Vegetation</p> <p>K2.2 - Verlust von Einzelbäumen/Gehölzen</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A1 Baumneupflanzungen im Straßenraum - G1 Neugestaltung von Grünflächen in der Brückenstraße
<p>Konfliktschwerpunkt K3 - Beeinträchtigung des Stadt- und Landschaftsbildes</p> <p>K3.1 - Verlust von stadtbildprägenden Straßenbäumen</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A1 Baumneupflanzungen im Straßenraum

Gegenüberstellung

<p>Konfliktschwerpunkt K3 - Beeinträchtigung des Stadt- und Landschaftsbildes</p> <p>K3.2 - Verlust von Teilen öffentlicher Grünanlagen und gebäudenahen Grünflächen</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A1 Baumneupflanzungen im Straßenraum - A2 Neu-/Umgestaltung von Grünflächen (Entsiegelung) - G1 Neugestaltung von Grünflächen in der Brückenstraße - G2 – Grünflächengestaltung mit denkmalpflegerischem Bezug - G3 – Wiederherstellung von beanspruchten Grünflächen
<p>Konfliktschwerpunkt K3 - Beeinträchtigung des Stadt- und Landschaftsbildes</p> <p>K3.3 - Beeinträchtigung des Stadtbildes durch Verbreiterung des Straßenkörpers</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A1 Baumneupflanzungen im Straßenraum - A2 Neu-/Umgestaltung von Grünflächen (Entsiegelung) - A3 Anlage von Rasengleis
<p>Konfliktschwerpunkt K3 - Beeinträchtigung des Stadt- und Landschaftsbildes</p> <p>K3.4 - Beeinträchtigung von Kulturgütern</p>	<ul style="list-style-type: none"> - G1 Neugestaltung von Grünflächen in der Brückenstraße - G2 – Grünflächengestaltung mit denkmalpflegerischem Bezug
<p>Konfliktschwerpunkt K4 - Gefährdung und Beeinträchtigung im Baubetrieb</p> <p>K4.1 - Beeinträchtigung von Gehölzen durch Beschädigung von Wurzeln im Baubetrieb</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A1 Baumneupflanzungen im Straßenraum - S1 Maßnahmen zum Baumschutz während der Bauzeit - S2 Maßnahmen zum dauerhaften Baumschutz - V1 ökologische Baubegleitung - G3 Wiederherstellung von beanspruchten Grünflächen
<p>Konfliktschwerpunkt K4 - Gefährdung und Beeinträchtigung im Baubetrieb</p> <p>K4.2 - Beeinträchtigung von Einzelbäumen durch Schnittmaßnahmen</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A1 Baumneupflanzungen im Straßenraum - S1 Maßnahmen zum Baumschutz während der Bauzeit - S2 Maßnahmen zum dauerhaften Baumschutz - V1 ökologische Baubegleitung - G3 Wiederherstellung von beanspruchten Grünflächen
<p>Konfliktschwerpunkt K4 - Gefährdung und Beeinträchtigung im Baubetrieb</p> <p>K4.3 - Beeinträchtigung empfindlicher Nutzungsstrukturen durch Baulärm und Abgase (Wohngebiet)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - temporär beschränkt. Maßnahmen entsprechend Unterlage 17
<p>Konfliktschwerpunkt K4 - Gefährdung und Beeinträchtigung im Baubetrieb</p> <p>K4.4 - Gefährdung des Grundwassers bzw. Wasserhaushaltes</p>	<ul style="list-style-type: none"> - V1 ökologische Baubegleitung - G3 Wiederherstellung von beanspruchten Grünflächen

Gegenüberstellung

<p>Konfliktschwerpunkt K5 - Konflikte mit dem Artenschutz</p> <p>K5.1 - potenzieller Verlust von Fortpflanzungs- und Ruhestätten geschützter Arten</p>	<ul style="list-style-type: none"> - V1 ökologische Baubegleitung - VAS 2.1 - Bauzeitenregelung für Baumfällarbeiten - VAS 2.2 – Gebäudeabriss Hartmannstraße 17 außerhalb der Brutzeit von Vögeln und Aktivitätszeit von Fledermäusen - VAS 2.3 – Kontrolle des Gebäudes Hartmannstraße 17 vor Abriss auf Brutvögel und Fledermäuse - CEF1 - Schaffung von Ersatzquartieren für Brutvögel - CEF2 - Schaffung von Ersatzquartieren für Fledermäuse - FCS 1 - Baum- bzw. Gebüschpflanzungen
<p>Konfliktschwerpunkt K5 - Konflikte mit dem Artenschutz</p> <p>K5.2 - potenzieller Verlust und Störung von Individuen durch Fällarbeiten und Baustelleneinrichtungen bei allen Baumfällungen im Sommerhalbjahr</p>	<ul style="list-style-type: none"> - V 1 – ökologische Baubegleitung - VAS 2.1 - Bauzeitenregelung für Baumfällarbeiten - VAS 2.2 – Gebäudeabriss Hartmannstraße 17 außerhalb der Brutzeit von Vögeln und Aktivitätszeit von Fledermäusen - VAS 2.3 – Kontrolle des Gebäudes Hartmannstraße 17 vor Abriss auf Brutvögel und Fledermäuse
<p>Konfliktschwerpunkt K5 - Konflikte mit dem Artenschutz</p> <p>K5.3 - Veränderungen bzw. Zerstörung von Durchwanderungsgebieten des Fischotters</p>	<ul style="list-style-type: none"> - V 1 – ökologische Baubegleitung - VAS 2.1 - Bauzeitenregelung für Baumfällarbeiten - VAS 2.4 – Arbeiten an Brückenbauwerken tagsüber - Weitere Maßnahmen über U18.3 Fachbeitrag Wasser- rahmenrichtlinie