

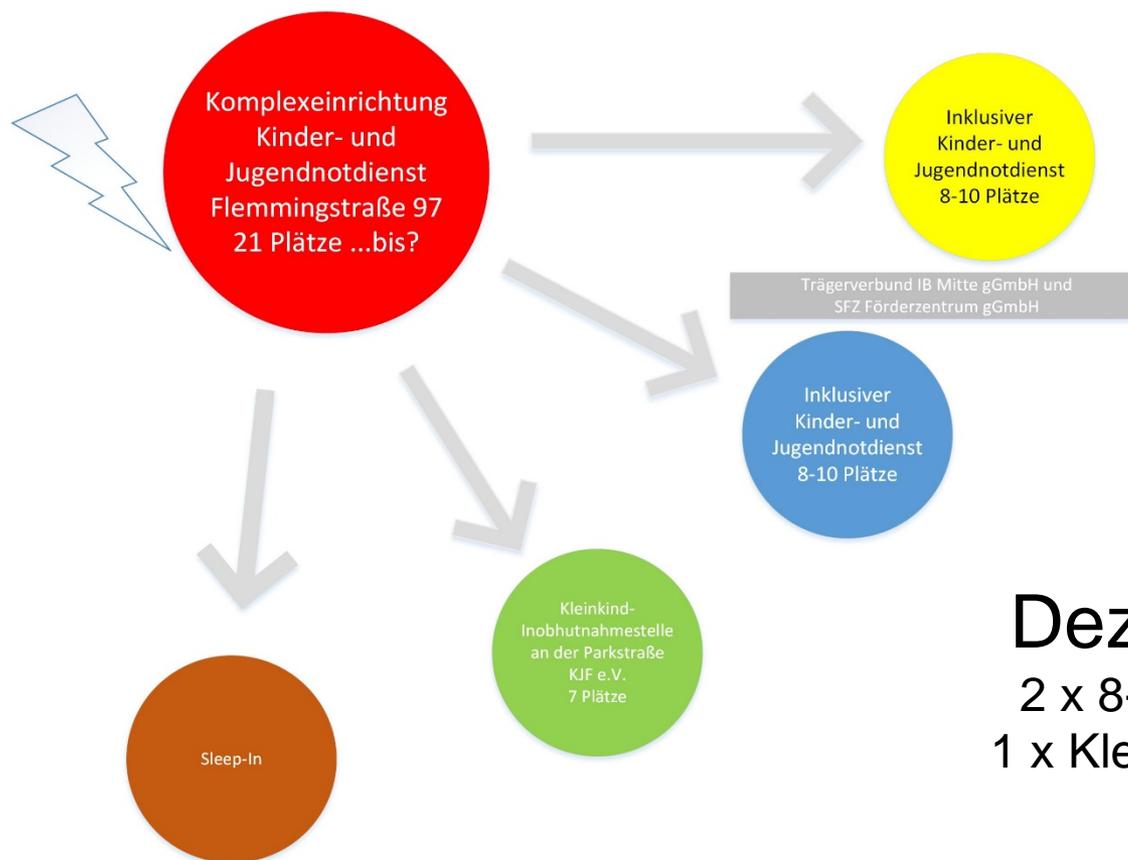


Neubau zweier inklusiver Kinder- und Jugendnotdienste





Jugendhilfeplanung Jugendamt Chemnitz



Dezentralisierung
2 x 8-10 Plätze **7-17 Jahre**
1 x Kleinkind-ION bis 7 Jahre
1x Sleep-In



Ausgangslage aktueller Standort





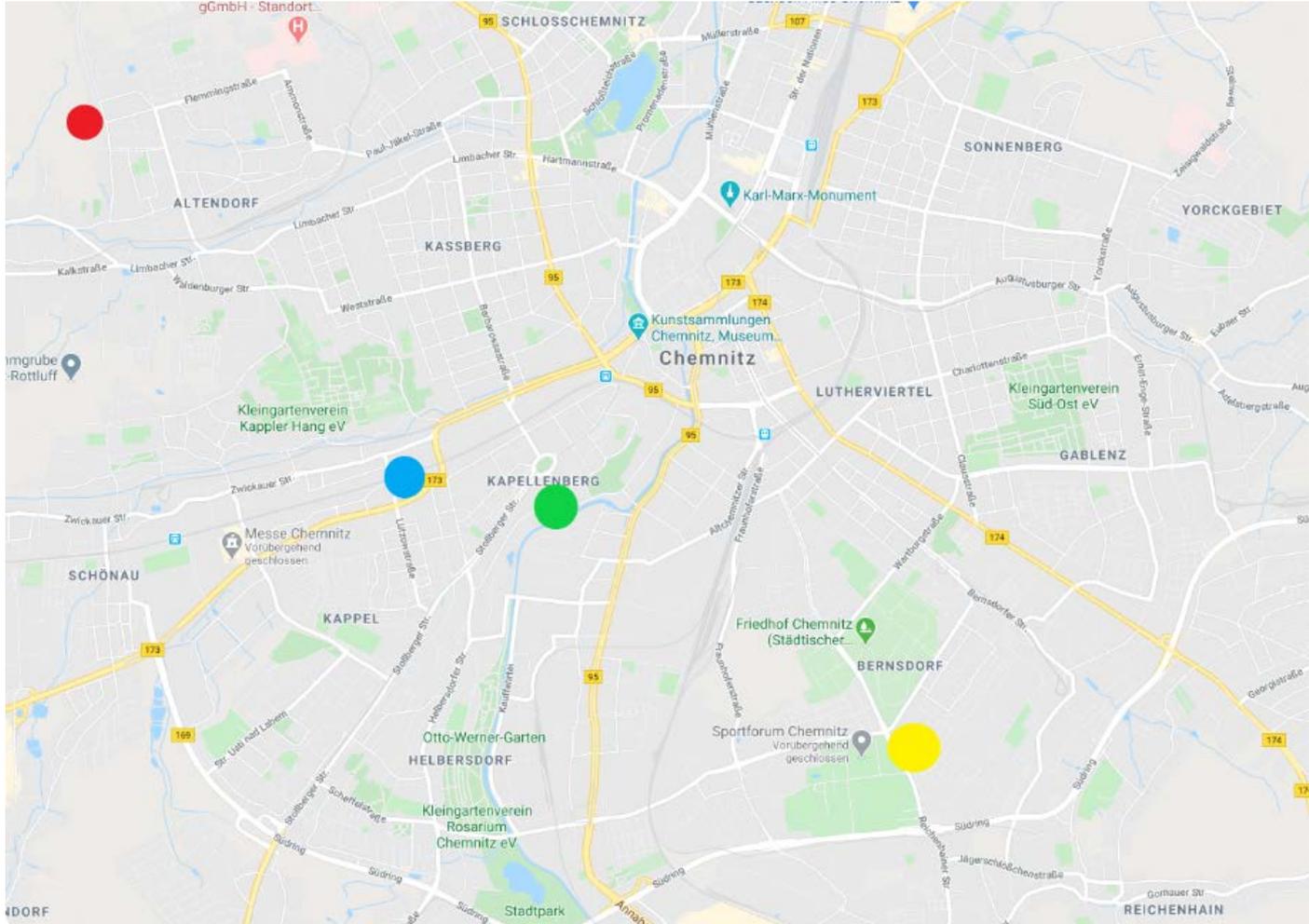
Ausgangslage aktueller Standort



- alter „Kita-Bau“
- schmale Flure
- Doppelzimmer
- Gemeinschaftsduschen und WC
- kleiner Clubraum
- kaum Räume für Lernmöglichkeiten



Ergebnis - Standortsuche



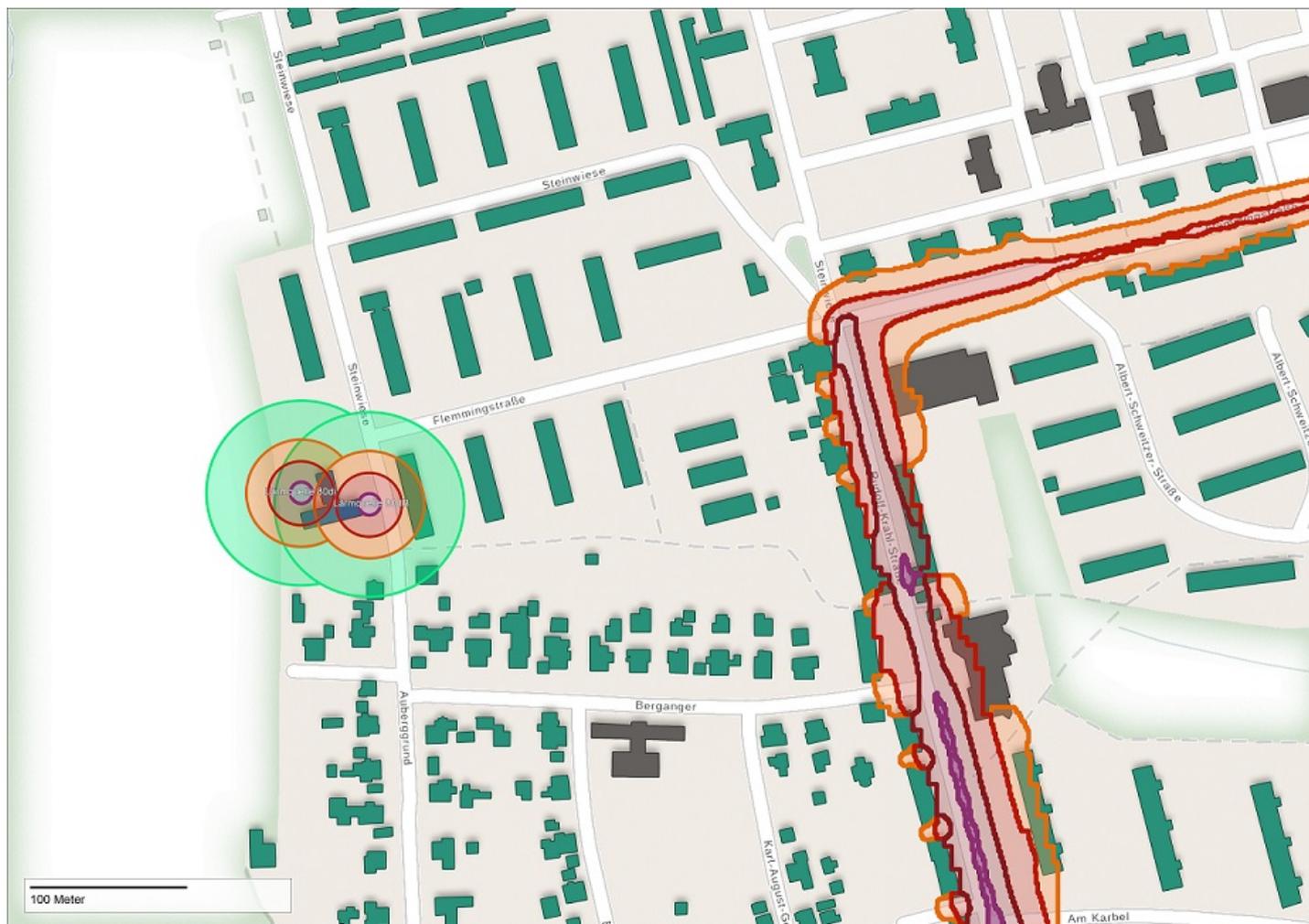


Anforderungen Sicherheit und Schutz





Kinder- und Jugendnotdienst – Flemmingstraße 97



Legende

- Bestandsbebauung
- Wohnbebauung
- Allgemeinebebauung
- Kleingartenanlage
- Grünanlage
- Gewerbegebiet

Schallpegel

- > 50 dB (Leises Gespräch)
- > 55 - 60 dB (Gespräch)
- > 60 - 65 dB (Fernseher in Zimmerlautstärke)
- > 65 - 70 dB (Staubsauger)
- > 70 - 75 dB (Streitgespräch)
- > 75 - 80 dB (Hauptverkehrsstraße)

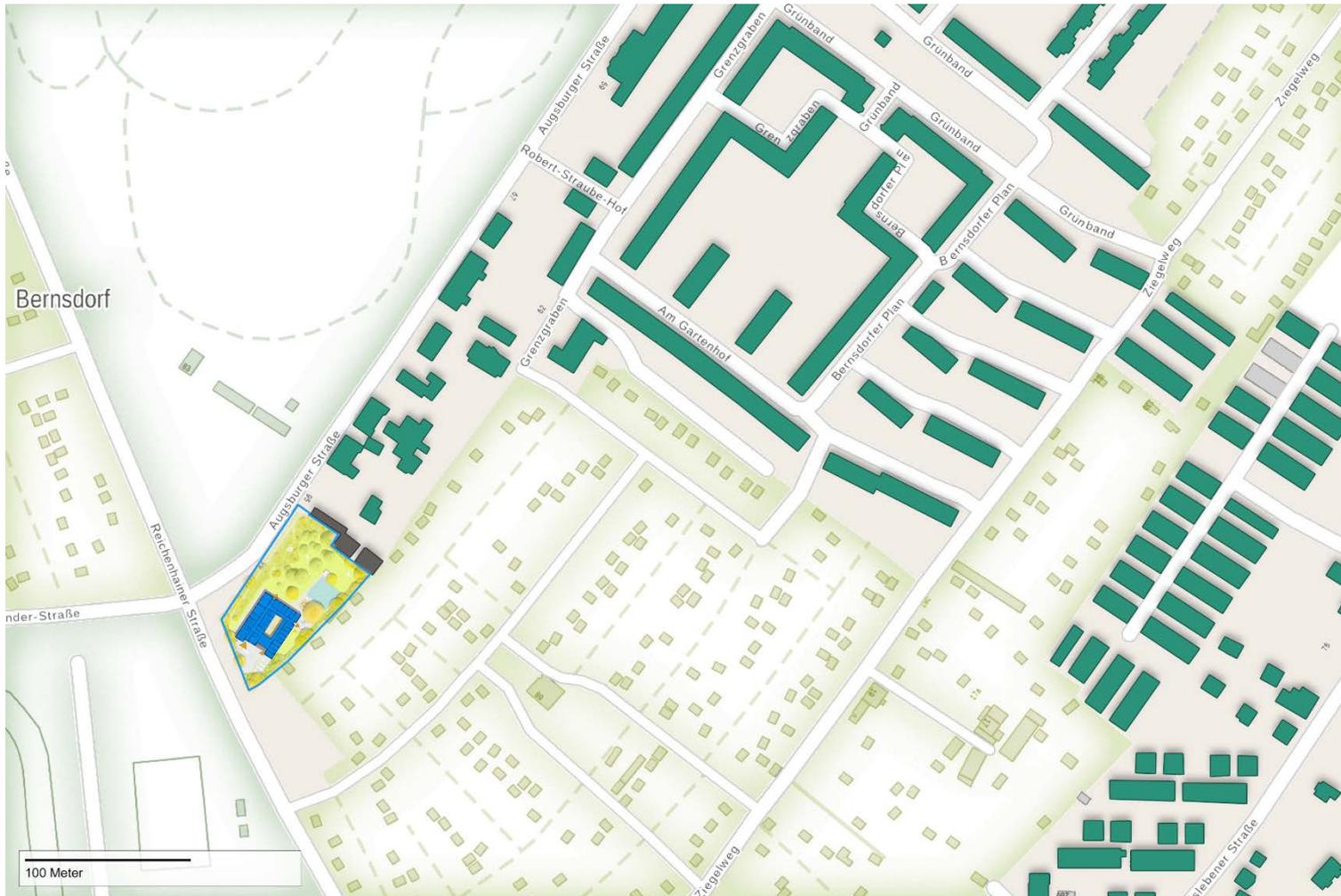


Standort Reichenhainer Straße 85



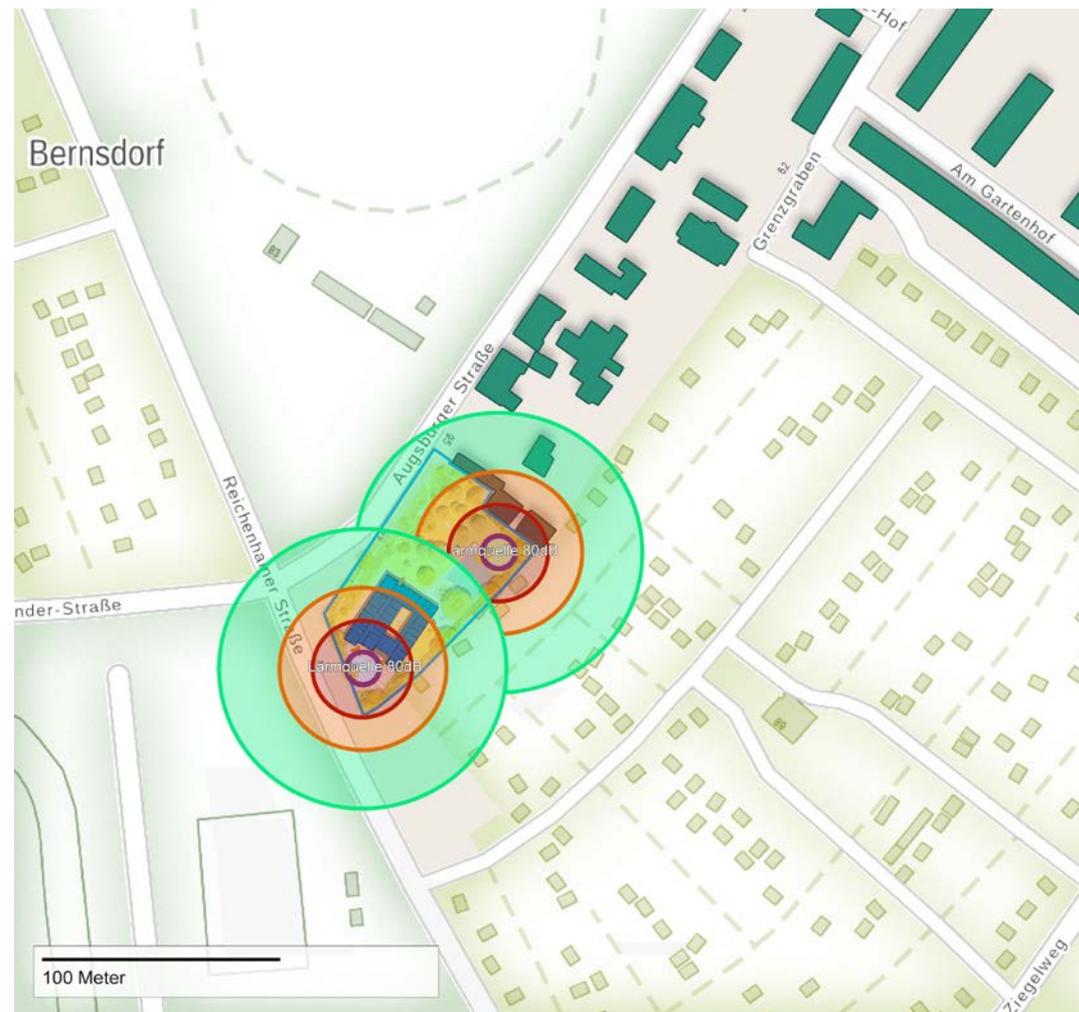


Standort Reichenhainer Straße 85





Standort Reichenhainer Straße 85



Legende

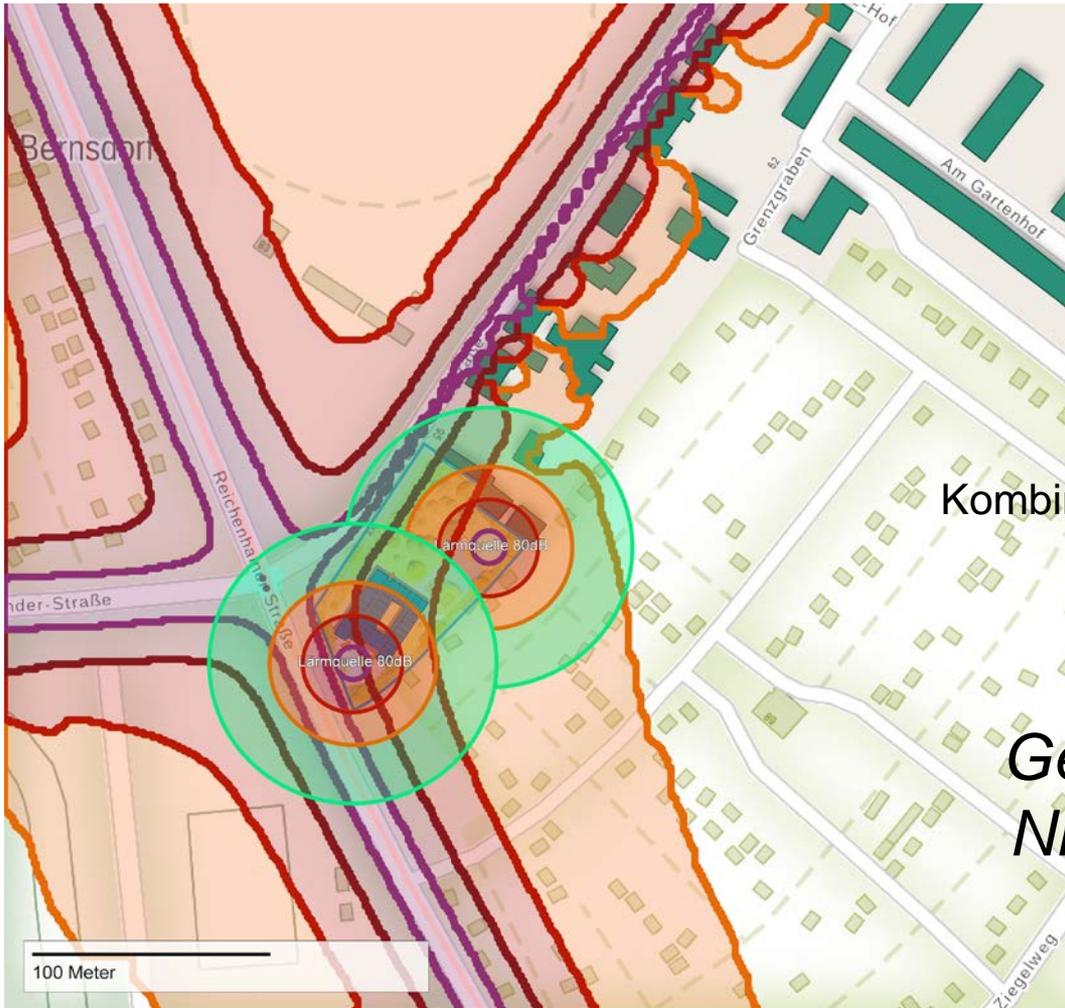


Zu Erwartende punktuelle Geräuschentwicklung im Bereich des KJND

Schrittweise Abnahme des Geräuschpegels von 80 dB auf 50 dB ohne Abschwächung durch Hindernissen



Standort Reichenhainer Straße 85



Legende

- Neubau
 - Wohnbebauung
 - Allgemeinebebauung
 - Kleingartenanlage
 - Grünanlage
 - Gewerbegebiet
- Schallpegel
- > 50 dB (Leises Gespräch)
 - > 55 - 60 dB (Gespräch)
 - > 60 - 65 dB (Fernseher in Zimmerlautstärke)
 - > 65 - 70 dB (Staubsauger)
 - > 70 - 75 dB (Streitgespräch)
 - > 75 - 80 dB (Hauptverkehrsstraße)

Kombination Straßenlärm und Geräuschquellen

Die Ausbreitung der zu erwartenden punktuellen Geräusche unterschreitet das Niveau des Straßenlärms der Umgebung!



Standort Chopinstraße 2



Legende

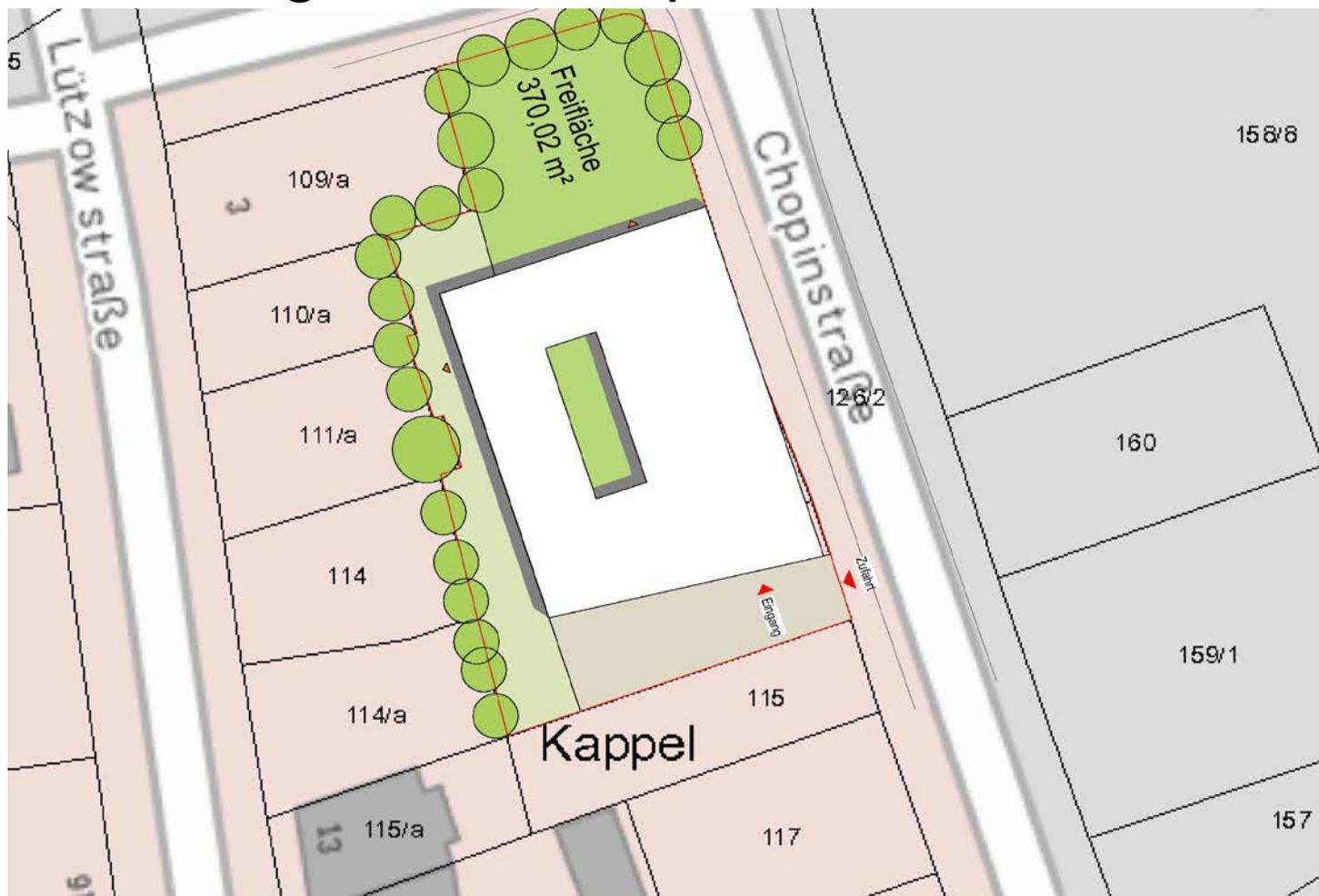
- Neubau
- Wohnbebauung
- Allgemeinebebauung
- Kleingartenanlage
- Grünanlage
- Gewerbegebiet

Schallpegel

- > 50 dB (Leises Gespräch)
- > 55 - 60 dB (Gespräch)
- > 60 - 65 dB (Fernseher in Zimmerlautstärke)
- > 65 - 70 dB (Staubsauger)
- > 70 - 75 dB (Streitgespräch)
- > 75 - 80 dB (Hauptverkehrsstraße)



Planungsstand Chopinstraße 07.07.2020



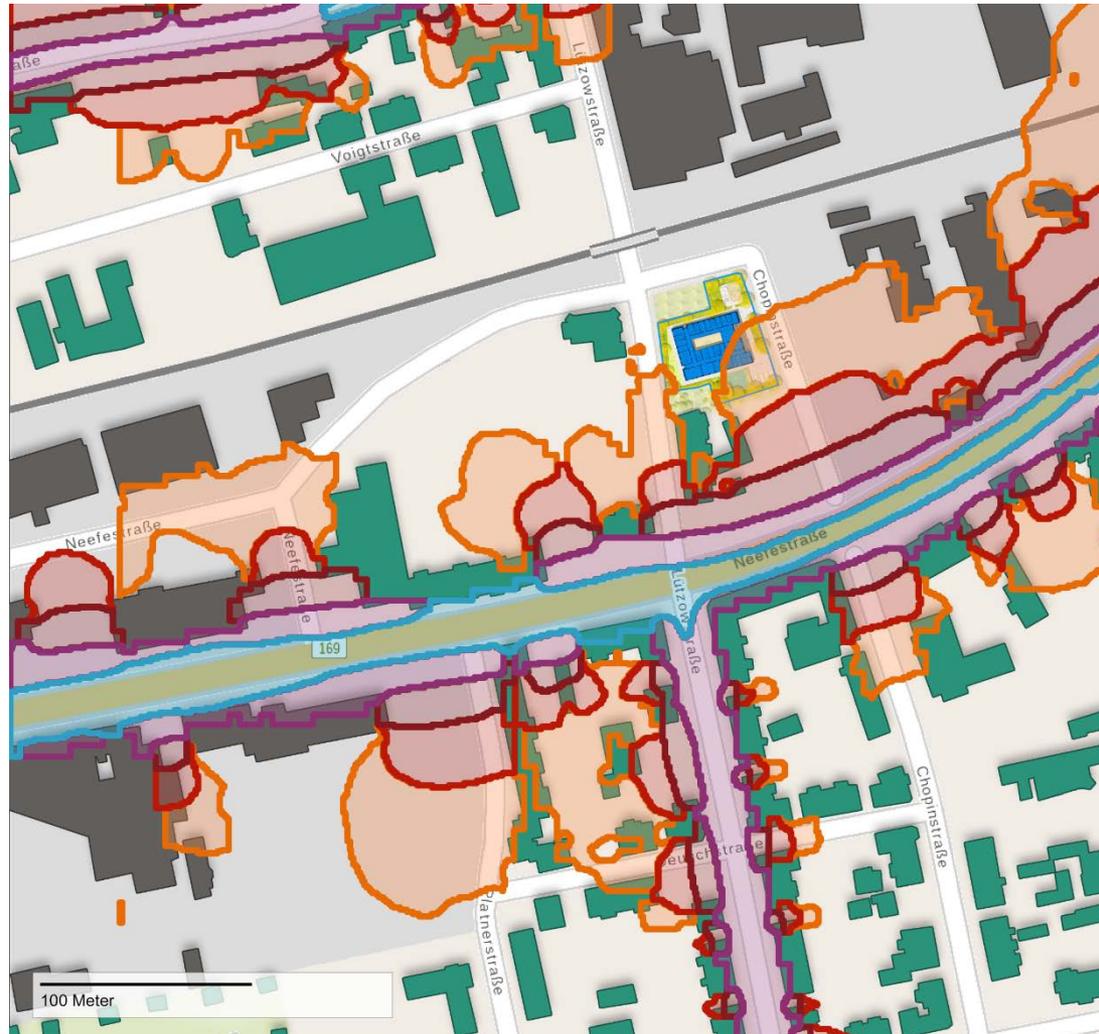


Standort Chopinstraße 2





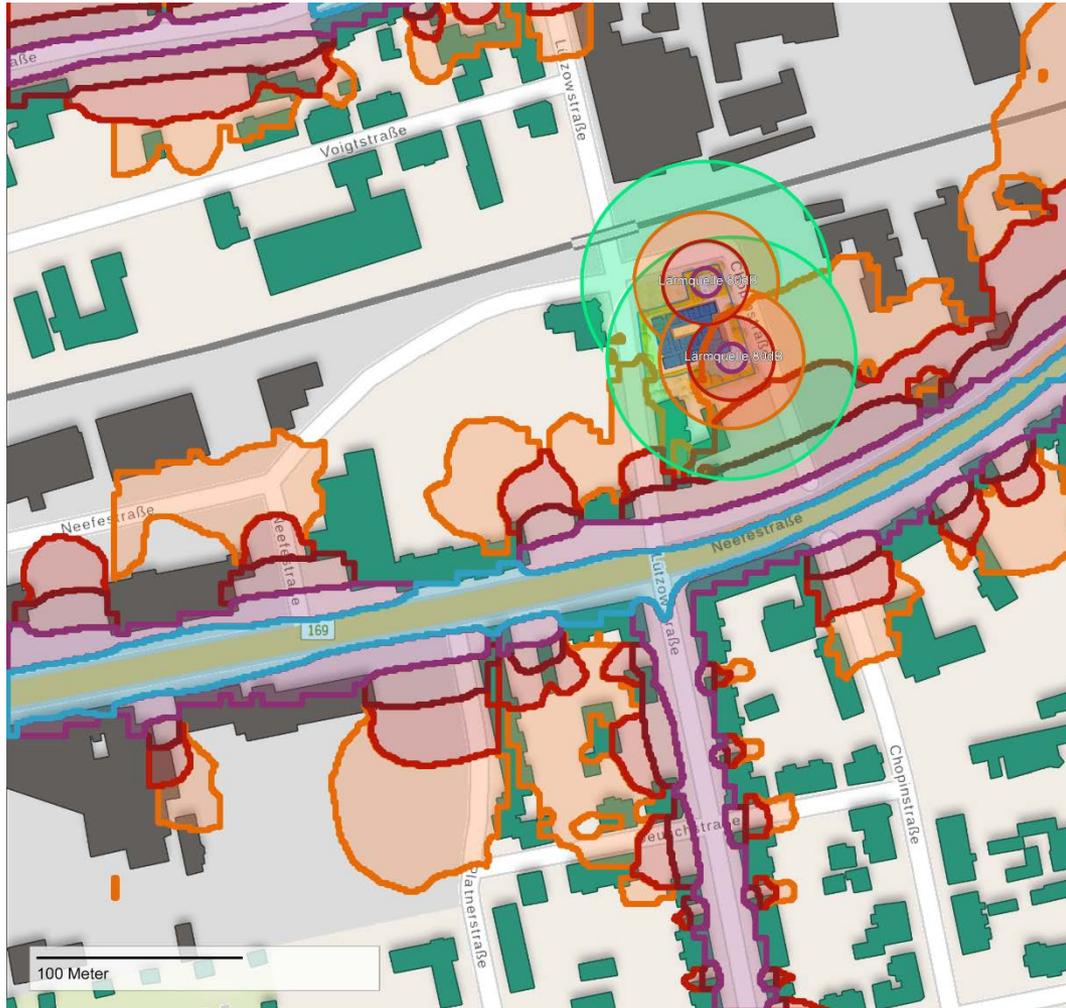
Standort Chopinstraße 2



Straßenlärm Ausbreitung und Intensität im Tagesmittel stand 2017



Standort Chopinstraße 2



Legende

	Neubau
	Wohnbebauung
	Allgemeinebebauung
	Kleingartenanlage
	Grünanlage
	Gewerbegebiet

Schallpegel

	> 50 dB (Leises Gespräch)
	> 55 - 60 dB (Gespräch)
	> 60 - 65 dB (Fernseher in Zimmerlautstärke)
	> 65 - 70 dB (Staubsauger)
	> 70 - 75 dB (Streitgespräch)
	> 75 - 80 dB (Hauptverkehrsstraße)

Kombination Straßenlärm und Geräuschquellen

Die Ausbreitung der zu erwartenden punktuellen Geräusche unterschreitet das Niveau des Straßenlärms der Umgebung!



Standortanalyse beider Standorte

Schlussbetrachtung Auswirkungen Geräusche

Aufgrund der gezeigten Einflüsse ist mit keiner erhöhten Geräuschbelastung zu rechnen.

Die Lärmbelastungen durch die vorhandenen Straßenzüge ist im 24 Stundenmittel im Bereich der angrenzenden Wohnbebauung der maßgebende Faktor.

Der umlaufende Sichtschutz verstärkt die subjektive Wahrnehmung weiterhin.

Daher ist **nicht** mit einer entstehenden Belastung zurechnen.



Standortanalyse beider Standorte

- dezentrale Standorte ermöglichen mehr Flexibilität in Bezug auf Steuerung, Deeskalation und spezifischen Schutzbedürfnissen
- bauliche Strukturen sind in jede Richtung für alle Ereignisse im Kontext „Inobhutnahme“ zeitgemäß und entsprechen den heutigen und zukünftigen Standards
- Baukörper und Raumplanung lösen die strukturellen Schwächen der alten Komplexeinrichtung auf



Standortanalyse beider Standorte

- Umfängliche Planung in Bezug auf ruhigen Betrieb, wenig Störungspotential und keine Konfliktrichtung nach außen verbessern den Kinderschutz in Chemnitz maßgeblich
- Umfeld- und Umweltaspekte bereits im Planungsprozess umfänglich beachtet



Strukturelle Verbesserung neue Einrichtungen

- Einzelzimmer und max. 2 Bewohner*innen nutzen zusammen Dusche / WC
- Aufnahme Kinder und Jugendliche mit Behinderung sichergestellt
- Sport-/Bewegungs-/Therapieraum
- Clubraum mit Lernmöglichkeiten
- alle Räume auf einer Ebene
- ausreichend Dienst-/Beratungsräume
- umfängliche bauliche und technische Sicherheitsmaßnahmen
- Konzept des „Sicheren Ortes“



Quellenangabe

Planunterlagen:

fellendorf GmbH

architekten | ingenieure

Falkeplatz 2, 09112 Chemnitz
Tel.: +49 37188 299 00

architektur@fellendorf.gmbh
www.fellendorf.gmbh

sLandArt

STEFAN LEISTE
LandschaftsArchitektur bda

Dresdner Straße 38a, 09130 Chemnitz
Tel.: +49 37128 304 88

mail@sLandArt.com
www.sLandArt.com

Internetquellen:

<https://enbau-online.ch/bauphysik/7-3-schallausbreitung-im-freien/> (17.03.2021)

<https://www.hoerex.de/service/presseservice/trends-fakten/wie-laut-ist-das-denn.html> (17.03.2021)

<https://13db.de/wissen/schallpegel-und-distanz/> (17.03.2021)

<https://geodienste.sachsen.de/> (17.03.2021)

Bauherr und Inhalt:



© SFZ Förderzentrum gGmbH



KINDER- UND JUGENDNOTDIENST



Beratung



Schutz



Unterkunft

Weitere Fragen gern an buengerinfo@sfz-chemnitz.de oder an jugendamt@stadt-chemnitz.de