

Bebauungs- und Grünordnungsplan Nr. 48 "Sollnau, Quartier IV und V"
 Die Große Kreisstadt Eichstätt ist gemäß § 2 Abs. 1 und § 9 des Baugesetzbuches (BauGB) i.d.F. der Bekanntmachung vom 23.09.2004 (BGBl. S. 2414) zuletzt geändert durch das Gesetz vom 07.07.2017 (BGBl. I S. 2098), Art. 1 des Gesetzes zur Erleichterung von Planungsverfahren für die Innenentwicklung der Städte vom 11.09.2009 (BGBl. I S. 2516), Art. 2 der Grundordnung für die Flächennutzungen (GO) i.d.F. der Bekanntmachung vom 12.09.2009 (BGBl. I S. 2516), Art. 2 der Bauleitplanung (BauLB) i.d.F. der Bekanntmachung vom 14.09.2007 (OB Nr. 18 vom 24.08.2007, S. 88 ff.) der Verknüpfung der bauleitenden Nutzung der Grundstücke (BauGL) i.d.F. der Bekanntmachung vom 14.09.2007 (OB Nr. 18 vom 24.08.2007, S. 88 ff.) über die bauleitende Nutzung der Natur, die Pflege der Landschaft und die Entwicklung der freien Natur (Bayerisches Naturschutzgesetz - BNatSchG) vom 23.02.2001 der Verordnung über die Ausweisung der Biotopflächen und die Gestaltung der Parallelstreifen (BiotopSt) vom 18.12.1990 (BGBl. I S. 19) geändert.

Teil A Festsetzungen durch Planzweiche

A 1. Grenze des räumlichen Geltungsbereichs
 Grenze des räumlichen Geltungsbereichs

A 2. Art der baulichen Nutzung
 Das Gewerbegebiet dient vorwiegend der Unterbringung von nicht erheblich belastenden Gewerbe.

A 3. Maß der baulichen Nutzung
 Grundflächenzahl max. 0,7
 Eine Überschreitung der GRZ durch Anlagen gem. § 19 Abs. 4 Satz 2 BauNVO ist nicht zulässig.

- A 4. Verkehrsflächen**
 - Strassenverkehrsfläche mit Gehweg und Straßengrenzebegrenzung
 - Fuß- und Fußweg
 - Radweg
- A 5. Grünflächen**
 - Öffentliche Grünflächen (Verkehrs-, Abstandsgrün)
- A 6. Wasserflächen und Flächen für die Wasserwirtschaft**
 - Wasserwirtschaftliche Ausgleichfläche (Abgrabung)
 - Wasserflächen
 - Regenrückhaltebecken
- A 7. Aufschüttungen und Abgrabungen**
 - Aufschüttungen
 - Abgrabungen
- A 8. Flächen für die Landwirtschaft und Wald**
 - Acker
 - Grünland (intensiv / extensiv)
 - Auenpflanzel, extensiv
 - Wald
- A 9. Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft**
 - Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft
 - Hackschuttböschung (nicht humusreich)
 - Weichschotterfläche (Befestigung)
 - Extensivgrünland auf stadteigenen Flächen
 - Gewässerbegleitende Hochstaudeurfer
 - Anpflanzung von Bäumen
 - Strassenrand entlang B13 (Eiche, Quercus robur, H) Stadtbäume innerhalb Quartier V (Eiche, Fraxinus excelsior, H) Bäume in der Landschaft (Sol)

Teil B Textliche Festsetzungen
B 1. Gebäudegestaltung
 Dachform: Satteldach Gebäude sind mit Flachdachern oder Siedeldächern (max. 5 Grad Dachneigung) zu versehen.
 Dachbegrenzung: Bei der Planung der Flachdächer kann konstruktive Möglichkeit zur Dachbegrenzung vorgesehen werden.
 Außenbau: Kunststoffverkleidungen sind nicht zulässig.
 Erdarbeiten: Die Erdtiefen von Grundstücken sind nach den Maßnahmen z.B. mit Mauer ist nicht zulässig.
 Werbemaßnahmen: Werbemaßnahmen sind nur an der Stelle des Gewerbes zulässig.

B 2. Grünordnung
B 2.1 Schutzgebiete und sonstige schutzwürdige Bereiche
B 2.1.1 Landschaftsschutz
 Der räumliche Bereich des Planungsbereichs ist Bestandteil der Schutzzone des Naturparks "Altmühl". Es gelten die gesetzlichen Schutzbestimmungen.

B 2.1.2 Kartierte Biotop nach Bayerischer Biotopkartierung
 Folgende Bereiche sind nach Bayerischer Biotopkartierung kartiert:
 - Nr. 7133-0023-001: 3 Hektar am ehemaligen Bahndamm östlich von Eichstätt
 - Nr. 7133-0023-002: 3 Hektar am ehemaligen Bahndamm östlich von Eichstätt
 - Nr. 7133-0023-003: 3 Hektar am ehemaligen Bahndamm östlich von Eichstätt
 - Nr. 7133-0022-005: Gehölzsumme und Feldgehölze an der Altmühl und an Altmühlwäldchen zwischen Eichstätt und Pfing
 - Nr. 7133-0022-006: Gehölzsumme und Feldgehölze an der Altmühl und an Altmühlwäldchen zwischen Eichstätt und Pfing

B 2.1.3 Landschaftsschutz
 Diese sind die unter 2.1.3 aufgeführten Bestände sind durch entsprechende Maßnahmen zu schützen und zu optimieren. Es sind alle Maßnahmen zu unternehmen, die zu einer Zerstörung und Beschädigung oder zur nachteiligen Wirkung landschaftsbezogener Vorgänge führen können.

B 2.1.4 Ausgleichsflächen
 Die für Ausgleichsmaßnahmen vorgesehenen Flächen sind langfristig zu sichern. Die Ausgleichsmaßnahmen sind nachzuweisen. Die Entschädigung der Flächen in Sinne der Schutz- und Entwicklungsziele ist langfristig zu beachten.

B 2.2 Öffentliche Grünflächen
 Der Bereich der wasserwirtschaftlichen Ausgleichsfläche ist naturnah zu gestalten und entsprechend zu bepflanzen. Das bedeutet in diesem Fall die Verwendung von Grünem und Stauden wechselfeuchter Mädeln mit extensiven standorttypischen Bepflanzungen.

B 2.3 Privates Grün
B 2.3.1 Begrünung der Stellplätze
 Eine Begrünung der Stellplätze ist soweit wie möglich zu vermeiden. Öffentlich-rechtliche Parkplätze und Fußgängerwege sind funktionsbedingt zu befestigen, so dass ein möglichst geringer Abschleusewert erreicht wird. Wasserdurchlässige Beläge wie Rasengittersteine, Rasengittersteine, Schottersteine und wasserpermeable Decken sind zu bevorzugen.

B 2.4 Schutz, Pflege und Entwicklung von Vegetationsbeständen
B 2.4.1 Pflegemaßnahmen, Pflanzungen und Ansätze auf öffentlichen und privaten Grünflächen
 Altmühlufer: Die Geländebestände sind zu erhalten und zu typischen Gesellschaften der Weichholzaue zu entwickeln.
 Gehölzliche Standorte sind zu standorttypischen Hochstaudenfluren zu entwickeln und in regelmäßigem Rhythmus zu mähen.
 Die Ansiedlung standorttypischer Arten ist gezielt zu fördern. Autochthones Material ist bevorzugt zu verwenden.

B 2.4.2 Kartierte Biotop nach Bayerischer Biotopkartierung
 Folgende Bereiche sind nach Bayerischer Biotopkartierung kartiert:
 - Nr. 7133-0023-001: 3 Hektar am ehemaligen Bahndamm östlich von Eichstätt
 - Nr. 7133-0023-002: 3 Hektar am ehemaligen Bahndamm östlich von Eichstätt
 - Nr. 7133-0023-003: 3 Hektar am ehemaligen Bahndamm östlich von Eichstätt
 - Nr. 7133-0022-005: Gehölzsumme und Feldgehölze an der Altmühl und an Altmühlwäldchen zwischen Eichstätt und Pfing
 - Nr. 7133-0022-006: Gehölzsumme und Feldgehölze an der Altmühl und an Altmühlwäldchen zwischen Eichstätt und Pfing

B 2.4.3 Ausgleichsflächen
 Diese sind die unter 2.1.3 aufgeführten Bestände sind durch entsprechende Maßnahmen zu schützen und zu optimieren. Es sind alle Maßnahmen zu unternehmen, die zu einer Zerstörung und Beschädigung oder zur nachteiligen Wirkung landschaftsbezogener Vorgänge führen können.

B 2.4.4 Ausgleichsflächen
 Die für Ausgleichsmaßnahmen vorgesehenen Flächen sind langfristig zu sichern. Die Ausgleichsmaßnahmen sind nachzuweisen. Die Entschädigung der Flächen in Sinne der Schutz- und Entwicklungsziele ist langfristig zu beachten.

B 2.5 Entwässerung / Niederschlagswasser
 Das Gewerbegebiet Quartier V ist in Teilanwendung zu entwickeln.
 Das von den Dachflächen anfallende Niederschlagswasser ist über Sickerschächte auf den jeweiligen Grundstücken zu versickern.
 Hof-, Stell- und Lagerflächen sind durchlässig zu gestalten, so daß von diesen Flächen anfallendes unverschlammtes bzw. gering verschmutztes Niederschlagswasser breitflächig auf den jeweiligen Grundstücken in den Untergrund bzw. über die angrenzenden Böschungen versickern werden kann.
 Stark verschmutzte Flächen sind unter Vorschaltung entsprechender Rückhalte- einrichtungen grundsätzlich an den Schmutzwasserkanal anzuschließen.
 Bei der Herstellung, Behandlung, Lagerung oder Handhabung mit wassergefährdenden Stoffen ist auszuschließen, daß diese bzw. mit ihnen vermisstes Wasser in den Untergrund gelangen.
 Niederschlagswasser von öffentlichen Verkehrsflächen muß über die zu errichtenden Absetz- und Reinigungsanlagen in die Abwehr abgeleitet werden. Das im Bereich der Zufahrtstraße B 13 anfallende Niederschlagswasser ist breitflächig über die Böschungen abzulassen.
 Die Entwertung des gewerkschen und häuslichen Schmutzwassers erfolgt über die Zentralkläranlage Eichstätt.
 Die Regenwasserbehandlung für das Quartier IV und V besteht aus einer Absetzanlage und einem Aufklärungsraum, der als Schlüßstein zwischen der Absetzanlage und dem bestehenden Festweg ausgebildet wird, mit Drosselung und Überlauf in den bestehenden Absetzkanal.
 Der Schlüßstein ist naturnah zu gestalten und zu bepflanzen.

B 3. Erschließung und Verkehr
B 3.1 Beleuchtung
 Straßenbeleuchtung ist nur innerhalb des Gewerbegebietes vorzusehen. An der Außenabwicklung des Gewerbegebietes zur Aue hin ist keine Beleuchtung zulässig.

B 3.2 Strom-, Gas- und Wasserversorgung
 Die Versorgungsleitungen sind an das bestehende Versorgungsnetz der Stadtwerke anzuschließen.

B 4. Immissionschutz
B 4.1 Verkehrslärm
 Aufgrund der Immissionen durch den Straßenverkehr (B 13) werden die Orientierungsziele, bis zu einem Abstand zur Straßenachse von 60 m oder weniger, übernommen. Sollten hier Wohnräume für Betriebskeller o. vorgesehen werden, so ist der Eigenschutz durch ein entsprechendes Gutachten im Baugenehmigungsverfahren nachzuweisen.

B 4.2 Gewerbelärm
 Zulässig sind Vorhaben (Betriebe und Anlagen), deren Geräusche die in der folgenden Tabelle angegebenen Emissionskontingente $L_{eq,TA}$ nach DIN 45691 weder tags (06:00 Uhr bis 22:00 Uhr) noch nachts (22:00 Uhr bis 06:00 Uhr) überschreiten

Teilfläche	$L_{eq,TA}$ (dB(A)) ¹	$L_{eq,TA}$ (dB(A)) ²
Teilfläche 1 (TF-01)	62	47
Teilfläche 2 (TF-02)	67	52
Teilfläche 3 (TF-03)	62	47
Teilfläche 4 (TF-04)	58	43
Teilfläche 5 (TF-05)	59	44
Teilfläche 6 (TF-06)	61	46
Teilfläche 7 (TF-07)	62	47
Teilfläche 8 (TF-08)	62	47
Teilfläche 9 (TF-09)	65	50
Teilfläche 10 (TF-10)	65	50
Teilfläche 11 (TF-11)	58	43
Teilfläche 12 (TF-12)	61	46
Teilfläche 13 (TF-13)	61	46
Teilfläche 14 (TF-14)	61	46
Teilfläche 15 (TF-15)	66	51
Teilfläche 16 (TF-16)	63	48
Teilfläche 17 (TF-17)	62	47
Teilfläche 18 (TF-18)	63	48
Teilfläche 19 (TF-19)	59	44
Teilfläche 20 (TF-20)	63	48
Teilfläche 21 (TF-21)	64	49

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

B 4.3 Immissionschutz
 Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 12. Bei der Prüfung sind die folgenden Immissionshörschwellen des schalltechnischen Gütekriteriums 277/0709-02 der TÜV SÜD Industrienservice GmbH zu berücksichtigen, insofern zum Zeitpunkt der Prüfung die baurechtlichen Voraussetzungen als schutzwürdiger Raum noch gegeben sind.

Die Kontingente wurden für folgende Prüfpunkte festgelegt:

Bezeichnung	Beschreibung	Schutzwürdigkeit	Gauß-Krüger-Koordinaten
PP 01	Wohnhaus	WA	4442237.12 / 5416288.86
PP 02	Länderallee	WA	4442230.92 / 5416253.55
PP 03	Ostland Flurst.	GI	4442073.87 / 5415845.98
PP 04	Ostland Flurst.	GI	4442073.87 / 5415845.98

Für die Zusatzbelastung (durch die Kontingentengrenzfächern) an den Prüfpunkten berechnen sich unter Berücksichtigung der flächenbezogenen Schallleistungspegel folgende Immissionswerte und Zusatzkontingente:

Prüfpunkte	Planwert in dB(A)		Immissionspegel in dB(A)		Zusatzkontingente
	tags	nachts	tags	nachts	
PP 01	49	34	48	33	1
PP 02	49	34	49	34	0
PP 03	64	64	57	42	7
PP 04	64	64	62	47	2

Die Prüfung der planungsrechtlichen Zulässigkeit des Vorhabens erfolgt nach der DIN 45691:2006-12, Abschnitt 5, wobei in den Gleichungen (6) und (7) für die Immissionsorte $L_{eq,TA}$ zu ersetzen sind.

Für die Teilflächen mit einer bestehenden Genehmigung in der Schallimmissionsanteile bzw. Schallimmissionspegel mit festgelegt sind, tritt die Kontingentierung erst bei Änderung oder Erneuerung der Genehmigung in Kraft.

Die Prüfung der planungsrechtlichen Zulässigkeit des Vorhabens erfolgt nach der DIN 45691:2006-12, Abschnitt 5, wobei in den Gleichungen (6) und (7) für die Immissionsorte $L_{eq,TA}$ zu ersetzen sind.

Für die Teilflächen mit einer bestehenden Genehmigung in der Schallimmissionsanteile bzw. Schallimmissionspegel mit festgelegt sind, tritt die Kontingentierung erst bei Änderung oder Erneuerung der Genehmigung in Kraft.

Die Prüfung der planungsrechtlichen Zulässigkeit des Vorhabens erfolgt nach der DIN 45691:2006-12, Abschnitt 5, wobei in den Gleichungen (6) und (7) für die Immissions