

I-AEP-PZW-BRTL / CH-8048 Zürich

**Digital eingereicht**

Bundesamt für Verkehr  
Infrastruktur  
Herr Christian Hochuli  
Bewilligungen I  
3003 Bern

Zürich, 05.02.2026

**Eisenbahnrechtliche Plangenehmigung**

**Ordentliches Verfahren ohne Enteignung**

**Projektänderungsgesuch betreffend den Logistikstandort Effretikon**

**Zu Projekt MehrSpur Zürich – Winterthur, Abschnitt 0 Gesamtprojekt, STEP AS 2035  
(ISP-Nummer: 1159723)**

**BAV-Nr.: 2023/0100**

**Kanton: Zürich**

**Gemeinde: Illnau-Effretikon**

Sehr geehrte Damen und Herren

Die SBB Infrastruktur, Ausbau- und Erneuerungsprojekte, stellt Ihnen folgendes Projektänderungsgesuch:

**A N T R A G:**

1. Es sei, gestützt auf Art. 18 Abs. 1, Abs. 2 lit. a und Abs. 3 des Eisenbahngesetzes (EBG, SR 742.101) die Projektänderung für das Projekt MehrSpur Zürich – Winterthur zu genehmigen.
2. In verfahrensrechtlicher Hinsicht sei das ordentliche Plangenehmigungsverfahren festzulegen, da die Projektänderung gemäss Art. 5 der Verordnung über das Plangenehmigungsverfahren für Eisenbahnanlagen (VPVE; SR 742.142.1) wesentlich und die Betroffenen nicht eindeutig bestimmbar sind.
3. Es ist keine Ausnahmebewilligung erforderlich.

## **B E G R Ü N D U N G:**

### **A. Bauvorhaben**

Im Wesentlichen umfasst die vorliegende Projektänderung Anpassungen am Logistikstandort Effretikon. Grösse und Lage des Installationsplatzes bleiben gegenüber dem genehmigten Projekt unverändert.

Die Projektänderung betrifft insbesondere:

- die Anordnung eines provisorischen Abstellgleises,
- den Bau einer provisorischen Treibstofftankanlage (TTA),
- die Erstellung einer temporären Lärmschutzwand (LSW) entlang des Abstellgleises 9 des Installationsplatzes Effretikon sowie entlang der Brandrietstrasse.

Die Treibstofftankanlage besteht aus einem Baustellentank, einer dichten Betonplatte mit Auffangwannen und einem Mineralölabscheider.

Die temporäre Lärmschutzwand schützt die angrenzenden Wohngebiete während der Bauphase und wird nach Abschluss der Bauarbeiten vollständig zurückgebaut.

Die Anpassungen erfolgen aufgrund einer Einsprache gegen das ursprüngliche Projekt sowie aus betrieblichen und organisatorischen Gründen.

Die Projektänderung erfolgt im Rahmen des Projektes MehrSpur Zürich – Winterthur, STEP AS 2035, welches mit Plangenehmigung vom 6. Oktober 2025 verfügt wurde.

Einsprachen von neu oder vermehrt Betroffenen können sich ausschliesslich gegen die Projektänderung als solche richten, nicht jedoch gegen das genehmigte Projekt.

Für weitere Details wird auf die Planvorlage verwiesen (siehe Beilage).

### **B. Rechtliches**

1. Nach Art. 18 Abs. 1 EBG dürfen Bauten und Anlagen, die ganz oder überwiegend dem Bau und Betrieb einer Eisenbahn dienen, nur mit einer Plangenehmigung erstellt und geändert werden. Genehmigungsbehörde ist gemäss Art. 18 Abs. 2 lit. a EBG das Bundesamt für Verkehr.
2. Bestandteil der Projektänderung sind die Unterlagen gemäss Beilagenverzeichnis. Sie ergänzen oder ersetzen die Planunterlagen mit vorangehendem Index, welche bereits zu einem früheren Zeitpunkt eingereicht wurden.
3. Interoperabilität

Es handelt sich um ein Vorhaben auf dem interoperablen **Hauptnetz**.

Die Projektänderung hat in Bezug auf die Interoperabilität keinen Einfluss auf die dem BAV bereits vorliegenden Projektunterlagen.

4. Die Projektänderung beansprucht keine neue bzw. zusätzliche Rechte Dritter.

5. Gemäss Art. 18c EBG werden vor der öffentlichen Auflage des Gesuchs die durch das geplante Werk (Projektänderung) bedingten Veränderungen im Gelände ausgesteckt und die Hochbauten durch Aufstellen von Profilen kenntlich gemacht. Zwecks zeitlicher Koordination der Aussteckung resp. Profilierung der vorliegenden Projektänderung mit der öffentlichen Auflage werden sich die SBB direkt mit der für die Publikation zuständigen kantonalen Behörde in Verbindung setzen.

### **C. Ansprechpartner der SBB**

Bei der eingereichten Planvorlage (Projektänderung) handelt es sich um ein Projekt der Projektorganisation Zürich-Winterthur. Wir bitten Sie höflichst, sämtliche Korrespondenz während des Plangenehmigungsverfahrens an folgende Adresse zu richten:

Schweizerische Bundesbahnen SBB  
Infrastruktur Ausbau- und Erneuerungsprojekte  
Projektorganisation Zürich-Winterthur  
Bruno Studer  
Vulkanplatz 11  
CH-8048 Zürich

Für projektspezifische und technische Fragen steht Ihnen Bruno Studer, I-AEP-PZW-BRTL (Tel. +41 79 593 36 48, E-Mail [bruno.studer@sbb.ch](mailto:bruno.studer@sbb.ch)) und für allfällige rechtliche Fragen Michel Clerc, RC-I-BAU (Tel. +41 79 503 79 56) zur Verfügung.

Gestützt auf die obenstehenden Ausführungen sowie das beigelegte Projektdossier ersuchen wir Sie, nach erfolgter Vollständigkeitsprüfung das eisenbahnrechtliche Plangenehmigungsverfahren durchzuführen und das Bauvorhaben im Rahmen des ordentlichen Verfahrens zu genehmigen.

Bitte informieren Sie uns über den Zeitpunkt der Einleitung des Verfahrens. Wir werden dann das Projektdossier der Gemeinde Illnau-Effretikon zustellen.

Sollte das Dossier nicht Ihren Vorstellungen entsprechen bzw. unvollständig sein, ersuchen wir Sie um sofortige Mitteilung. Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

SBB Ausbau- und Erneuerungsprojekte

Urs Honold,  
Super User PGV

Bruno Studer,  
Leiter MehrSpur Zürich – Winterthur

**Beilagen:**

- Planvorlage der Projektänderung Logistikstandort Effretikon
- Inhaltsverzeichnis

**Kopie z.K. (ohne Beilagen, per E-Mail):**

- RC-I-BAU [michel.clerc@sbb.ch](mailto:michel.clerc@sbb.ch)
- I-NAT-ROT-ND [ruben.saez@sbb.ch](mailto:ruben.saez@sbb.ch)
- I-NAT-NET-PGS-PAM [roger.seiler@sbb.ch](mailto:roger.seiler@sbb.ch)
- I-AEP-PJM-PNM-ROT-PO [denise.engel@sbb.ch](mailto:denise.engel@sbb.ch)

**MehrSpur Zürich - Winterthur, Auflageprojekt**  
**Abschnitt 3 Dietlikon**

**Inhaltsverzeichnis Plangenehmigungsdossier**

**Projektänderung Logistikstandort Effretikon**

**Legende**

Übergeordnete Kapitel
Untergeordnete Kapitel
Objekt
Einzelnes Dokument
Nachgereichtes Dokument

Hinweis: Einige Kapitel beinhalten keine Dokumente, da diese nicht Bestandteil des Dossiers sind.

Abschnitt	Ordnungsnummer	Bezeichnung der Beilagen	Massstab / Abgabeformat	Index	Freigabedatum	Datum Einreichung
	<b>01</b>	<b>Übergeordnete Dokumente</b>				
	01.01	Projektleitblatt				
	01.11	Betriebskonzept				
	01.14	Gesuche um Bewilligungen von Abweichungen von Vorschriften (AB-EBV)				
	<b>02</b>	<b>Technischer Bericht inkl. Sicherheitsbericht</b>				
	02.01	Technischer Bericht				
A0	02.01.02	Technischer Bericht Logistikstandort Effretikon	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	<b>03</b>	<b>Übersichtsplan</b>				
	03.01	Übersichtsplan				
	<b>04</b>	<b>Situationspläne</b>				
	04.01	Situationspläne				
	04.02	Koordinationspläne				
A0	04.02.01	Koordinationsplan Logistikstandort Effretikon	1:500	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	04.03	Werkleitungspläne und -listen				
	<b>05</b>	<b>Normalprofile</b>				
	05.01	Normalprofile				
	<b>06</b>	<b>Querprofile</b>				
	06.01	Querprofile				
A0	06.01.01	Querprofil Logistikstandort Effretikon	1:100	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	<b>07</b>	<b>Längenprofile</b>				
	07.01	Längenprofile				
	<b>08</b>	<b>Bauphasenplanung und Baurealisierung</b>				
	08.02	Bauphasenablaufskizzen/-pläne				
	08.04	Installationsplätze, Logistik				
	08.05	Verkehrsführungskonzept				
	<b>10</b>	<b>Geomatik und Fahrbahn</b>				
	10.02	Gleisprojektpläne				
A0	10.02.01	Gleisprojektplan Provisorium Logistikstandort Effretikon	1:500	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	10.03	Sicherheitsräume				
A0	10.03.01	Plan Sicherheitsräume Logistikstandort Effretikon	1:500	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	10.04	Oberbaukonzepte				
	10.05	Übersichtsliste Oberbau				
	10.06	Spezifische Pläne				
	10.07	Diverse Dokumente				
A0	10.08.01	VLG-Provisorium Logistikstandort Effretikon	A4/A3	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	<b>11</b>	<b>Ingenieurbau</b>				
	11.01	Nutzungsvereinbarungen				
A0	11.01.01	Nutzungsvereinbarung Logistikstandort Effretikon Treibstofftankanlage	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
A0	11.01.02	Nutzungsvereinbarung Logistikstandort Effretikon Lärmschutzanlage	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	11.02	Projektbasis				
A0	11.02.01	Projektbasis Logistikstandort Effretikon Treibstofftankanlage	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
A0	11.02.02	Projektbasis Logistikstandort Effretikon Lärmschutzanlage	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	11.03	Geologischer und Hydrogeologischer Bericht (inkl. Pläne)				
	11.04	Planunterlagen / Dokumentation je Objekt				
A0	11.04.01	-01 Bauwerksplan Logistikstandort Effretikon Situation Treibstofftankanlage	1:200	rC00	30.01.2026	06.02.2026
A0	11.04.01	-02 Bauwerksplan Logistikstandort Effretikon Grundriss Treibstofftankanlage	1:50	rC00	30.01.2026	06.02.2026
A0	11.04.01	-03 Bauwerksplan Logistikstandort Effretikon Schnitt Treibstofftankanlage	1:50	rC00	30.01.2026	06.02.2026
A0	11.04.02	Bauwerksplan Logistikstandort Effretikon Lärmschutzanlage	1:200/1:50/1:20	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	11.05	Statik je Objekt				
A0	11.05.01	Statik Logistikstandort Effretikon Lärmschutzanlage	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	11.06	Risikoanalysen				

Abschnitt	Ordnungsnummer	Bezeichnung der Beilagen	Massstab / Abgabeformat	Index	Freigabedatum	Datum Einreichung
	11.07	Alarm- und Rettungskonzept nach I-50009				
	11.08	Brandschutzkonzept				
	11.09	Anprallanalyse				
	11.10	Entwässerungskonzept				
	11.12	Erhaltungskonzept				
	11.13	Aerodynamikkonzept				
	11.14	Ereignislüftung				
	11.16	Bericht Zustandserfassung Ingenieurbau				
	11.17	Abbruchkonzepte				
	11.18	Unterbaukonzepte				
	11.19	Hydraulik				
	11.20	Hilfsbrücken				
	11.22	Überwachungs- und Alarmierungskonzept Bauphase				
	<b>12</b>	<b>Bahnzugang und Technische Gebäude</b>				
	12.01	Möblierungspläne Perrons und Unterführungen				
	12.02	Kommerzflächen Immobilien				
	12.03	Bahn Technikgebäude und Technikräume				
	12.05	Interventionszentrum Winterthur				
	12.06	Gestaltungskonzepte				
	12.07	Personenfluss				
	12.08	Denkmalpflege				
	12.40	Silo Töss				
	<b>13</b>	<b>Technische Anlagen und HLKS</b>				
	13.01	Erdungskonzept				
A0	13.01.04	Erdungskonzept Logistikstandort Effretikon Treibstofftankanlage	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	13.05	Beleuchtungs- und Notlichtkonzept				
	13.08	Diverse Dokumente TA				
	<b>14</b>	<b>Sicherungsanlagen</b>				
	14.10	Signalisierungskonzepte				
A0	14.11.01	S-Plan Logistikstandort Effretikon Bauphase Release A0 RIS 09	1:500	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	14.20	Typische Querprofile Signale				
	14.21	Spezifische Querprofile Signale				
	14.40	Zugkontrollenrichtungen (ZKE)				
	<b>15</b>	<b>Fahrstrom</b>				
	15.01	Situation Fahrleitung Endzustand				
	15.02	Situation Fahrleitung Bauzustand				
	15.03	Schaltanlagen				
	15.04	Querprofile Fahrleitung				
	15.05	Längenprofile				
	15.06	Fundamentliste Fahrleitungsmasten				
	15.07	Speiseübersichtsschema				
	15.08	Schaltplan Fahrleitung				
	15.12	Diverse Dokumente				
	<b>17</b>	<b>Umwelt</b>				
	17.01	Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)				
	17.02	Rodungsgesuch				
	<b>18</b>	<b>Land-/ Rechtserwerb und Aussteckung</b>				
	18.01	Bericht Land- und Rechtserwerb, Grunderwerbstabelle				
	18.02	Land- und Rechtserwerbspläne				
	18.03	Aussteckungskonzept				
	18.04	Aussteckungslisten				
A0	18.04.02	Aussteckungsliste Logistikstandort Effretikon	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	18.05	Aussteckungspläne				
A0	18.05.02	Aussteckungsplan Logistikstandort Effretikon	1:500	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	<b>19</b>	<b>Telecom</b>				
	19.01	Funkanlagen				
	<b>20</b>	<b>Prüfberichte Sachverständige, SIOP A</b>				
	20.01	Dokumentation des Auftrags an Sachverständige				
	20.02	Fahrbahn und Geomatik				
A0	20.02.01	Prüfbericht SIOP A Fahrbahn und Geomatik inkl. Stellungnahme	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	20.03	Ingenieurbau (Tragwerk / Tiefbau / Tunnelbau)				
A0	20.03.01	-03 Prüfbericht Sachverständige Lärmschutz Effretikon	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026

Abschnitt	Ordnungsnummer	Bezeichnung der Beilagen	Massstab / Abgabeformat	Index	Freigabedatum	Datum Einreichung
	20.04	Bahnzugang und Technische Gebäude				
	20.05	Sicherungsanlagen / Zugbeeinflussung				
A0	20.05.01	Prüfbericht SIOP A SAZ	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	20.06	Fahrstrom				
	20.07	Lichtraumprofil				
A0	20.07.01	Prüfbericht SIOP A Lichtraumprofil	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026
	20.08	Stellungnahme zur Umsetzung der Prüfergebnisse				
A0	20.08.01	Stellungnahme zur Umsetzung der Prüfergebnisse	A4	rC00	30.01.2026	06.02.2026