

Plangenehmigungsgesuch - Flughafen Zürich

nach Art. 37 LFG bzw. Art. 28 VIL

1. Projekttitle

26-03-002, Y6, Catering, G3, Neubau Mobilfunkanlagen KFWE und ZH_1078A

2. Antrag der Verfahrensart

Die Bauherrschaft beantragt die Plangenehmigung bzw. Zustimmung zur Ausführung im:
Ordentlichen Verfahren nach Art. 37 LFG

3. Projektbeschreibung

Bauvorhaben:

Es handelt sich dabei um neue Standorte zweier Provider.

Swisscom Standort Code: KFWE

Salt Standort Code: ZH_1078A

Swisscom wird auf dem Flachdach zwei freistehende Antennenmasten mit Gewichtsplatten montieren.

Beide Masten haben eine Höhe von 4m und jeweils eine Sektorantenne.

Die Systemtechnik wird zwischen den beiden Masten aufgestellt.

Salt wird seitlich am Dachaufbau Antennenkonstruktionen anbringen, welche den Dachaufbau nicht übersteigen. Beim Mast 3 gibt es eine, beim Mast 4 gibt es zwei Sektorantennen.

Der Zutritt zu den Antennen wird bei allen Standort mittels Sicherheitsleiter bewerkstelligt.

4. Projektbegründung

Zweck des Vorhabens:

Grundsätzlich gilt, dass mit den zusätzlichen Mobile-Standorten im Bereich des Vorfeldes und Werft eine bessere und verdichtete Versorgungssituation mit Mobile 5G/4G erreicht werden soll. Dies soll den öffentlichen Nutzern (Fluggast) aber auch allen Mitarbeitern von FZAG sowie unseren Partnerfirmen zugutekommen.

Im Weiteren möchte man so auch Bereiche, welche heute nicht optimal versorgt sind mit „schnellem“ Internet für Datenübertragungen aufwerten. Dazu gehören z.B. Strassenschluchten in der Werft, Bereiche rund um das neue Gebäude B22 sowie Standplätze nahe den Docks, wo mittels Tablet in den Flugzeugen Checks durchgeführt werden.

Die Anlagen werden durch den Mobile Provider gebaut, danach betrieben und unterhalten.

5. Standort

Standort:

Landseite ausserhalb von Gebäuden

Gemeinde(n) / Parzellennummer(n):

Kloten - 3139.15

Gebäudeversicherungsnummer:

2541

6. Aussteckung

Aussteckung / Profile:

Ja

Profiliert erstellt ab:

08.07.2026

7. Baustellenorganisation

Beschrieb:	Die Baustelle befindet sich auf der Landseite. Der Transport des Materials erfolgt koordiniert durch den Lieferanten in Absprache mit dem Mieter Gate Gourmet. Masten und Systemtechnik werden mittels Krans auf das Dach angehoben bzw. auf dem vorbereiteten Montagegrund mittels Krans eingebracht und montiert. Der Aufbau der Antennenmasten erfolgt in Absprache bei Notwendigkeit in Nacharbeit. Die Montage und Verkabelung der Antennen und Systemtechnik erfolgt in Tagarbeit.
------------	---

8. Geplante Termine

Baubeginn:	02.11.2026
Bauende/Inbetriebnahme:	21.12.2026
Bemerkungen:	Baubeginn ab Baubewilligung

9. Baukosten

Total Bausumme (gemäss BKP 2) ohne Landerwerb CHF:	59'000
--	--------

10. Ausführungsbeschreibung

Allgemeiner Beschrieb:	Die Antennenmasten und Systemtechnickschränke werden mittels Gewichtsverteilplatten auf das Flachdach gestellt bzw. bei Salt werden die Antennenmasten an der Gebäudestahlkonstruktion befestigt
Bodenbelag:	Die Lastabtragung über die bestehenden Gebäudestahlkonstruktion wurde im Bezug auf das Bauprojekt kontrolliert und freigegeben.
Fassade / Shopfront:	Geöffnete Fassaden werden wieder so verschlossen, damit keine Kältebrücken entstehen.
Elektro:	Anbindung ab bestehender Gebäude Elektroverteilung separat gemessen

11. Umweltrechtliche Angaben

Umweltnotiz notwendig:	Nein
------------------------	------

GEP-Konformität (Genereller Entwässerungsplan) und Baustellenentwässerung

Ansprechperson:	Manuela Loretz, Tel. 043 816 76 54, manuela.loretz@zurich-airport.com
Nachweis erforderlich:	Nein

12. Beilagenverzeichnis

001 KFWE_Einspracheperimeter_1-25000_pdf
002 KFWE_Katasterplan_1-500_pdf
003 KFWE_Grundriss_und_Ansichten_pdf
004 KFWE_Standortdatenblatt_pdf

Anzahl Dossier	Total	3
	BAZL	2
	AFM	1

13.1 Verantwortliche Personen zur Unterschrift

Flughafen Zürich

Die Unterzeichnenden bestätigen, dass sie die Gesuchunterlagen eingesehen haben und mit deren Inhalt einverstanden sind. Somit sind – mit Ausnahme allfälliger Nachweise und weitere Formulare – auf den Unterlagen keine Unterschriften erforderlich.

Flugplatzhalter:in / Gesuchsteller:in Flughafen Zürich AG Arthur Tobler Postfach 8058 Zürich +41 43 816 45 77 +41 76 356 76 82 arthur.tobler@zurich-airport.com	 16.06.2026 17:26, Arthur Tobler
Bauherrschaft (Extern) Swisscom (Schweiz) AG Jacques Lüthi Tösstalstrasse 160/162 8400 Winterthur jacques.luethi@swisscom.com	 04.06.2026 11:24, Jacques Lüthi
Projektverfasser:in cablex AG Manuel Reusser Tannackerstrasse 7 3073 Gümligen +41 58 221 56 93 manuel.reusser1@cablex.ch	 04.06.2026 09:23, Manuel Reusser
Gebäudeeigentümer:in Flughafen Zürich AG Tanya Schild Postfach 8058 Zürich +41 43 816 76 64 +41 76 356 73 70 tanya.schild@zurich-airport.com	 18.06.2026 23:56, Tanya Schild

13.2 Weitere Personen

Projektverfasser:in Bearbeitung

cablex AG
Gian-Marco Clement
Freilagerstrasse 40
8047 Zürich
+41 58 224 13 87
+41 17 976 88 94
gian-marco.clement@cablex.ch

Flughafen Zürich

Ansprechperson

Flughafen Zürich AG
Thomas Knecht
8058 Zürich
+41 43 816 71 63
+41 79 704 88 44
thomas.knecht@zurich-airport.com

Rechnungsadresse

Swisscom (Schweiz)
Invoice Center
Alte Tiefenastrasse
3050 Bern
+41 58 223 92 40
jacques.luethi@swisscom.com
KFWE / J. Lüthi / P-193348