**Formular B: Umbauten Outdoor (OUD) oder Tunnel (TU)**

**Projektstufe** (gemäss Pkt. 3)**: z.B. Projektanfrage**

**Geplanten Massnahmen** (gemäss Pkt. 3)**: z.B. Geräteersatz**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vertragsnummer ASTRA** | **ASTRA-XXX** |
| **Standortcode****Vertragspartner ASTRA** |  |
| **Ansprechstelle ASTRA**(betroffene Filiale) | **Bundesamt für Strassen****Abteilung Infrastruktur****Filiale XXXXX****Strasse/Nr.****PLZ/Ort** |
|  |  |
| **1. Gesuchsteller/Kontaktstellen** |
| **Anlagekategorie** (gemäss Rahmenvertrag) | **[ ]** Gemischte Kategorie | **[ ]** Kategorie A (Offene Strecke) | **[ ]** Kategorie B (Tunnel)  |
| **Eigentümer Mobilfunkanlage** | [ ]  Swiss Towers AG [ ]  Swiss Infra Services SA[ ]  Sunrise AG [ ]  Swisscom (Schweiz) AG[ ]  Salt SA [ ]  XXX |
| **als** | [ ]  Firstoperator | [ ]  1. Mitbenutzer | [ ]  2. Mitbenutzer |
| **Kontaktperson Gesuchsteller** | XXXXXXXXXXXXXXXPLZ/OrtTelefon +41......Mobile +41......E-Mail |
| **Projektleiter/Bauleiter**(im Auftrag des Gesuchstellers) | XXXXXXXXXXXXXXXPLZ/OrtTelefon +41......Mobile +41......E-Mail |
| **Ausführende Firma**(im Auftrag des Gesuchstellers)\*weitere Firmen, sofern bekannt, sind zusätzlich aufzuführen\* | XXXXXXXXXXXXXXXPLZ/OrtTelefon +41......Mobile +41......E-Mail |
| **Eingabedatum Gesuch** | 00.00.202X |
|  |  |
| **2. Standortdaten** |
| **Standortcode Firstoperator** | **Hauptanlage:** XXXXX | **Nebenanlagen:** XXXXX |
| **Standortcode Mitbenutzer** | **Hauptanlage:** XXXXX | **Nebenanlagen:** XXXXX |
| **Standortcode Mitbenutzer** | **Hauptanlage:** XXXXX | **Nebenanlagen:** XXXXX |
| **MS-Regio** | XXXXX |
| **Gemeinde** | XXXXX |
| **Parzelle** | XXXXX |
| **Nationalstrasse** | NX/AX |
| **km Nationalstrasse**(genau oder „von/bis“) | XXXXX |
| **Koordinaten** | X'XXX'XXX/X'XXX'XXX |
| **Netzabdeckung** | [ ]  3G (UMTS) [ ]  4G (LTE)[ ]  5G (SLOW) [ ]  5G (SPEED) |
|  |  |
| **3. Projektbeschreibung und weitere Angaben** |
| **Projekttyp** | [ ]  Tunnel [ ]  Offene Strecke |
| **Geplanten Massnahme** | [ ]  Geräteersatz 1:1 [ ]  Geräte neu[ ]  Leitungsersatz 1:1 [ ]  Leitung neu[ ]  Antennentausch 1:1 [ ]  Antennen neu[ ]  Mastersatz [ ]  Masterhöhung[ ]  Mastneubau |
| **Projektstufe** | [ ]  Projektanfrage [ ]  Vorprojekt[ ]  Detailprojekt [ ]  Baueingabe |
| **kurze Projektbeschreibung\*** | Textfeld |
| **Bauliche Massnahme erforderlich?** | [ ]  ja [ ]  neinTextfeld | [ ]  nein |  |
| **Stromanschluss** | [ ]  ja, XXXXX [ ]  neinTextfeld |
| **Absicherung** | XXXXX AmpereTextfeld |
| **Klimatisierung durch Provider** | [ ]  ja [ ]  neinTextfeld |
| **Geräteersatz hat Auswirkungen auf den Energieverbrauch** | [ ]  ja [ ]  neinwenn ja, in welche Kategorie fällt der neue Gerätetyp:[ ]  Kleinverbraucher (bis 300W)[ ]  Mittelverbraucher (bis 800W)[ ]  Grossverbraucher (ab 800W)[ ]  Separate Verrechnung Energieverbrauch über Messzähler GE[ ]  Separater EW-Zähler |
| **Neuer SINA erforderlich?** | [ ]  ja [ ]  nein |
| **Benutzung, LWL, Leerrohr oder Trasse von ASTRA?** | [ ]  ja [ ]  neinTextfeld |
| **Kontakt mit zuständiger Gebietseinheit bereits erfolgt** | [ ]  ja [ ]  neinwenn ja, Kontaktperson Gebietseinheit:Vorname/NameTelefonnummer |
| **Anfrage um Mitbenutzung** (Nachweis Anfrage ist dem Gesuch **zwingend** beizulegen) | [ ]  Swisscom (Schweiz) AG als Mitbenutzer[ ]  Salt SA als Mitbenutzer[ ]  Sunrise AG als Mitbenutzer |
| **Anpassungen bestehender Nutzungsvertrag notwendig?** | [ ]  ja [ ]  nein |
| **Baubewilligung nötig?** | [ ]  ja [ ]  nein |
| **Notwendige Arbeiten in/im ....** | [ ]  Tunnelzentrale[ ]  Bereich Fahrbahn [ ]  Tunnel - Fluchtstollen/Nothaltebuchten |
| **Zutritt zur Anlage von ....** | [ ]  Nationalstrasse (innerhalb Wildschutzzaun)[ ]  ausserhalb Nationalstrasse (ausserhalb Wildschutzzaun) |
| **geplanter Baubeginn** | 00.00.202X |
| **geplantes Bauende** | 00.00.202X |
| **Kommentar/Bemerkungen** | Textfeld |
| **Beilagen** (nur diejenigen, welche durch den Geräteersatz Änderungen erfahren) | [ ]  Katasterplan[ ]  Orthofoto (offene Strecke)[ ]  Auszug aus Google Maps (ungefähre Lage)[ ]  Angepasstes vereinfachtes Prinzipschema[ ]  Leitungsführungsplan EW-Zuleitung[ ]  Leitungsführungsplan Glasfaser Zuleitung[ ]  Pläne "Antennenstandorte + Kabeltrasse" (Tunnel)[ ]  Pläne "Möblierung" (Tunnel)[ ]  Projektplan für Baueingabe Standort (offene Strecke)[ ]  Kopie Nachweis Anfrage Mitbenutzer |
|  |  |
| **4. Unterschrift Gesuchsteller** |
| **Datum:** 00.00.202X**Ort:** XXXXX | **Unterschrift:**  |
|  |  |
| **Freigabe ASTRA (30 Tage nach Gesuchseinreichung und/oder Erhalt aller Unterlagen)** |
| **ASTRA-Filiale** | [ ]  Filiale F1 Estavayer-le-Lac [ ]  Filiale F2 Thun[ ]  Filiale F3 Zofingen [ ]  Filiale F4 Winterthur[ ]  Filiale F5 Bellinzona |
| **Zuständige Gebietseinheit** | GE XX Name / Adresse |
| **Gesuch genehmigt** | [ ]  ja [ ]  neinwenn nein, Begründung siehe Beilage |
| **Auflagen** | [ ]  ja, nachfolgend[ ]  nein, Ausführung gemäss eingereichten Dokumenten |
| **Folgende Bestimmungen sind zu berücksichtigen:*** Die auszuführende Firma hat bei der Arbeitsausführung eine Kopie der Bewilligung mitzuführen, damit diese bei einer allfälligen Kontrolle durch das ASTRA oder zuständigen GE XX vorgelegt werden kann.
* Die gesamte Installation der Anlage/Anlageteile hat nach dem Fachhandbuch 23001 Fachhandbuch BSA zu erfolgen. Weisungen und Anforderungen daraus sind zwingend einzuhalten resp. umzusetzen.

Bezug unter: [23001 Fachhandbuch Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen (FHB BSA) (admin.ch)](https://www.astra.admin.ch/astra/de/home/fachleute/dokumente-nationalstrassen/fachdokumente/fachunterstuetzung/fachhandbuch-betriebs-sicherheitsausruestungen.html).* Fachtechnische Begleitung durch ASTRA Erhaltungsplanung BSA, Ansprechpartner: XXXXX.
* Fachunterstützung durch BSA der Gebietseinheit XX, wird bei der Bewilligung des Zutrittsgesuches mitgeteilt.
* Swisscom\* hat das ASTRA sowie die Gebietseinheit rechtzeitig über den Baubeginn zu informieren
* Aufenthalte resp. Zutritte auf dem Areal der Nationalstrasseninfrastruktur, resp. des Unterhaltsperimeters sind bei der Gebietseinheit XX mittels Onlineformular frühzeitig, jedoch mindestens 5 Tage im Voraus anzumelden. Anmeldestichtag ist jeweils XXXXX für Aufenthalte in der Folgewoche. Link zum Onlineformular: XXXXX.

Kontakt zu Aufenthalt / Bedürfnisanmeldung über: Aufenthaltsmanagement Betriebsleitzentrale,+41 (0) XX XXX XX XX und XXXXX* Swisscom\* wie auch die beauftragten Unternehmer sind verpflichtet, beim Auftreten aussergewöhnlicher Ereignisse oder für die Behebung der entsprechenden Folgen umgehend die ASTRA Erhaltungsplanung BSA sowie die Gebietseinheit XX, zu informieren.
* Bei Kabelführungen sind Wand-/Brandabschottungen fachgerecht und gemäss Anweisung der zuständigen Gebietseinheit wieder zu schliessen. Bei Brandabschottungen ist dem ASTRA ein Produktenachweis nachzureichen.
* Sämtliche Befestigungsmittel sowie Bohrlöcher von bestehender Anlage/Anlageteile sind bei der Demontage zu entfernen/schliessen. Sämtliche Geräte oder Kabel sind mit Eigentümer AKS-Code dauerhaft zu beschriften.
* Bei Veränderung/Anpassung an der Niederspannungsversorgung der Mobilfunkanlage ist der Sicherheitsnachweis SINA durch den Installateur auszufüllen und dem ASTRA nachzureichen.
* Sämtliches Verpackungs- oder Restmaterial ist durch den Gesuchsteller, bzw. durch den vom ihm beauftragten Unternehmer zu entsorgen.
* Die Ausführung ist detailliert zu dokumentieren und nachzuführen. Daten des ausgeführten Werkes (DAW) sind spätestens 14 Tage nach Abschluss der Arbeiten dem ASTRA und der GE XX in 2-facher Ausführung sowie als PDF nachzureichen.
* Sämtliche Kosten im Zusammenhang mit dieser Projektbewilligung gehen vollumfänglich zulasten der Bewilligungsnehmerin.
* Nach Inbetriebnahme/Umbau der Anlage ist eine gemeinsame Abnahme ASTRA/Eigentümer Mobilfunkanlage/GE mit entsprechendem Abnahmeprotokoll durchzuführen.
 |
| **Datum:** 00.00.202X**Ort:** XXXXX | **Unterschrift:**  |

**Beilagen:**

Anhang A1 Gesuch XXXXX

Anhang A2 Pläne/Prinzipschema XXXXX

**Kopie an:**

ASTRA intern: XXXXX

GE XX

Provider