|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Gesuch um Plangenehmigung** | | |
| **Antennenanlagen auf Hochspannungsmasten oder in -anlagen** | | |
| **Betriebsinhaber der Antennenanlage**  Firma  Abteilung  Strasse  PLZ/Ort  **Kontaktperson**  Name/Vorname  Telefon  Fax  E-Mail | | **Gesuchsteller**  Firma  Abteilung  Strasse  PLZ/Ort  **Kontaktperson**  Name/Vorname  Telefon  Fax  E-Mail |
| **Rechnungsadresse**  **(Zahlungsadresse)**  Betriebsinhaber  Gesuchsteller  Andere(Name/Adresse) | | **Eingabe für**  Neubau  Änderung der Vorlage Nr.  Ersatz der Vorlage Nr. |
| **Bezeichnung / Name der Sende- oder Antennenanlage Koordinaten LV95**              /  **Bezeichnung der Leitung /des Unterwerks**  **Mastnummer:**       **Betriebsinhaberin:**  **Zustimmung der Betriebsinhaberin liegt vor:**  Ja  Nein  **PLZ Ort Pol. Gemeinde Kt.** | | |
| **Adresse des Betriebsinhabers der Leitung / des Unterwerks:** | | |
| **Aufbau der Antennenanlage**  Hochspannungsmast  komplett im Mast integriert  mit separaten Schränken oder Containern  Hochspannungsanlage (UW)  als freistehende Anlage  an bestehende Infrastruktur  Anlage für einen Betriebsinhaber  als Gemeinschaftsanlage (Sitesharing) | | **Verwendete Antennen**  Sendeantenne für Mobilfunk (GSM / UMTS)  Sendeantenne für Funk oder Rundfunk  Richtstrahlantenne für Microwave Link  aktive  passive  Parabolantennen  Andere |
| **Einspeisung Niederspannung**  über Erdkabel  über Luftkabel  direkt ab HS-Leitung mit Spannungswandler  Andere  keine Netzeinspeisung  Zuleitung bestehend  Zuleitung neu  Name, Adresse Betreiber NS-Netz  **Trennung HS- / NS- Erdung**  mit Trenntransformator  einpolige Prüfspannung       kV  ohne Trennung | | **Einspeisung Telekommunikation**  über Richtstrahlantenne (Microwave Link)  über Erdkabel (Line of Site)  mit Schwachstromkabel  mit reinem Lichtwellenleiterkabel (LWL)  Andere  **Trennung HS- / Neutrale - Erdung**  mit Netztrennstelle und Schutzübertrager  bis Schutzbereich       kV  ohne Trennung |
| **Technische Angaben zu Hochspannungsanlagen** | | |
| Nennspannung     kV  Erdwiderstand gesamt      Ω | Max. einpoliger Netz-Erdschlussstrom      A  Max. einpolige Erdungsspannung     kV | |
| **Bemerkungen** | | |
| **Dieses Formular wurde als Checkliste für die Überprüfung verwendet**  **JA  NEIN** | | |
| Für die Richtigkeit der Angaben  Datum:  Unterschrift | | |
| **Einzureichende Unterlagen (im Doppel**):   * Techn. Datenblatt TD 7 für Antennenanlagen * Beschreibung der Anlage * Kartenausschnitt (z. B. 1:25000) * Situationsplan (z. B. 1:500) * Dispositionsplan / Montageplan * Prinzipschema mit Erdungskonzept * Datenblatt Trenntransformator * Situationsplan der Leitungsführung (nur bei neuer Leitung) | | |