



## Kollokation Teilabschnitt FDV

Version	1-16
Ausgabedatum	20.10.2022
Ersetzt Version	1-15
Gültig ab	01.01.2023
Vertrag	Vertrag betreffend Kollokation Teilabschnitt FDV



**Inhaltsverzeichnis**

1	Einleitung.....	3
2	Wiederkehrende Preise .....	3
3	Einmalige Preise.....	5
4	Stundensätze .....	6
5	Drittkosten .....	6



### 1 Einleitung

1. Dieses Handbuch legt die Preise für die von Swisscom angebotenen Leistungen im Zusammenhang mit Kollokation Teilabschnitt FDV (T-KOL FDV) in der Ausprägung physisch und Anbindung fest.
2. Die Preisstruktur setzt sich aus einmaligen und wiederkehrenden Preisen gemäss Preistabellen von Swisscom zusammen.
3. Die Schrittgrößen werden für die Definition der erforderlichen Mengen verwendet und finden auch Anwendung bei Ausbauten. Wenn die Disposition im Raum es nicht anders zulässt, können bei der Position Platz im Ausnahmefall bei Ausbauten auch die Minimalwerte zur Anwendung kommen.
4. Die Preise in diesem Handbuch sind in Schweizer Franken (CHF) und ohne Mehrwertsteuer (MwSt.) angegeben.
5. Die Preise sowie der Preismechanismus im Zusammenhang mit dem Zutritt zu Quartierverteilern richten sich gemäss dem separaten Produkt „Zutritt“.

### 2 Wiederkehrende Preise

#### 2.1 Preisbänder

1. Da die standortabhängigen Preispositionen für Platz in Quartierverteilern nicht im Voraus bekannt sind, gelten für alle Preispositionen mit dem Vermerk „Standortabhängig“ resp. „Wird im Einzelfall berechnet“ die folgenden Preisbänder:
  - für Platz in Quartierverteilerräumen: Untergrenze: 8.00; Obergrenze: 110.00 pro m<sup>2</sup>
  - für Raum in Quartierverteilkästen: Untergrenze: 10.00; Obergrenze: 75.00 pro Raumeinheit.

#### 2.2 T-KOL-PR und T-KOL-PK

1. Die monatlich wiederkehrenden Preise T-KOL-PR / T-KOL-PK sind in der nachstehenden Tabelle dargestellt.

Tabelle 1: Monatlich wiederkehrende Preise T-KOL-PR/T-KOL-PK für Energie, Fläche, Raum, Lüftung

Produktelement	Einheit	Schrittgrösse	Preis / Einheit (CHF)
Energie 230V AC ab Netz (installierte Leistung) inkl. Anpassung Zuleitung & Elektroverteiler (Tableau / SVA)	kW	0.2 kW	168.70
Energie 48V DC geschützt (installierte Leistung) inkl. Anpassung Zuleitung & Elektroverteiler (Tableau / SVA)	kW	0.2 kW	255.20
<b>T-KOL-PR:</b> Standplatz für Gestelle FDA inkl. Anteil Grundinfrastruktur / Betriebsfläche	m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup> (min. 2.0 m <sup>2</sup> )	Standortabhängig Wird im Einzelfall berechnet <sup>1)</sup>
<b>T-KOL-PR:</b> Fläche für Übergabeverteiler (XDF) (200x2 / 300x2) inkl. Anteil Grundinfrastruktur / Betriebsfläche	m <sup>2</sup>	0.5 m <sup>2</sup> (min. 1.5 m <sup>2</sup> )	Standortabhängig Wird im Einzelfall berechnet <sup>1)</sup>



<b>T-KOL-PR:</b> Lüftung	Fr.	1	Anteil abhängig von Anzahl Mitbenutzer <sup>3)</sup>
<b>T-KOL-PK:</b> Raum für Ausrüstung FDA inkl. Anteil Grundinfrastruktur / Zugang	RE <sup>2)</sup>	1.5 (min. 1.5 RE)	Standortabhängig Wird im Einzelfall berechnet <sup>1)</sup>
<b>T-KOL-PK:</b> Raum für Übergabeverteiler (XDF) (300x2) inkl. Anteil Grundinfrastruktur / Zugang	RE <sup>2)</sup>	1 (min. 1.0 RE)	Standortabhängig Wird im Einzelfall berechnet <sup>1)</sup>

Bemerkung: <sup>1)</sup> Wird innerhalb der Machbarkeitsabklärung resp. Projektierung einzelfallspezifisch bestimmt.

<sup>2)</sup> Raumeinheiten (RE) der Quartierverteilkästen.

<sup>3)</sup> Entspricht annualisierter Investition für die Lüftung (Durchschnitt) dividiert durch Anzahl Raumbenützer.

### 2.3 T-KOL-A

<sup>1)</sup> Die monatlich wiederkehrenden Preise T-KOL-A sind in der nachstehenden Tabelle dargestellt.

Tabelle 2: Monatlich wiederkehrende Preise T-KOL-A für Platz (Fläche/Raum)

Produktelement	Einheit	Schrittgrösse	Preis / Einheit (CHF)
<b>T-KOL AR:</b> Fläche für Übergabeverteiler (XDF) (200x2 / 300x2) inkl. Anteil Grundinfrastruktur / Betriebsfläche	m <sup>2</sup>	0.5 m <sup>2</sup> (min. 1.5 m <sup>2</sup> )	Standortabhängig Wird im Einzelfall berechnet <sup>4)</sup>
<b>T-KOL A1:</b> Raum pro Übergabeverteiler (XDF) (300x2) inkl. Anteil Grundinfrastruktur / Zugang	RE <sup>2)</sup>	1 (min. 1.0 RE)	Standortabhängig Wird im Einzelfall berechnet <sup>4)</sup>
<b>T-KOL A2/A3:</b> Anteil Gesteungskosten An- oder Aufbau am Quartierverteilkasten	RE <sup>2)</sup>	1 (min. 1.0 RE)	Standortabhängig Wird im Einzelfall berechnet <sup>4)</sup>

<sup>4)</sup> Bemerkung: Wird innerhalb der Machbarkeitsabklärung resp. Projektierung einzelfallspezifisch bestimmt.



**3 Einmalige Preise**

- <sup>1</sup> Für Preispositionen gemäss effektivem Aufwand kommen die Stundensätze gemäss Kapitel 4 zur Anwendung.
- <sup>2</sup> Diese sind in der nachstehenden Tabelle dargestellt.

Tabelle 3: Einmalige Preise T-KOL FDV

<b>Produktelement</b>	<b>Einheit</b>	<b>Schrittgrösse</b>	<b>Preis / Einheit (CHF)</b>
<b>Machbarkeitsabklärung / Projektierung</b>			
Machbarkeitsabklärung/Projektierung T-KOL FDV, nach Aufwand	h	1	Effektiver Aufwand
Zusätzliche Begründung und/oder Begehung nach Absage (negative Machbarkeit), nach Aufwand	h	1	Effektiver Aufwand
<b>Realisierung Standard</b>			
Arbeit für Ausbau Infrastruktur im Fall T-KOL-PR /T-KOL-PK	h	1	Effektiver Aufwand
Material für Ausbau Infrastruktur (z.B. Lüftungsmodul im Fall T-KOL-PK)	Fr.	1	Effektive Kosten
Baubesprechung im Fall T-KOL-PR /T-KOL-PK	h	1	Effektiver Aufwand
Abnahme, Inventarisierung und Schaltung Prüfanschluss T-KOL FDV	h	1	Effektiver Aufwand
Mutationen T-KOL FDV (z.B. FDA-Wechsel, Namensänderung etc.)	h	1	Effektiver Aufwand
Planung Verlegungen / Umbauten T-KOL FDV (anteilmässig)	h	1	Effektiver Aufwand
Kündigung T-KOL FDV (FDA oder Swisscom)	h	1	Effektiver Aufwand
Kosten für Rückbauten an Quartierverteilern T-KOL FDV im Rahmen einer Ersatzvornahme	Fr.	1	Effektive Kosten
<b>Sonstige Kosten</b>			
Folgekosten im Falle von Verzug (z. B. bei Kündigung / Rückbau etc.)	Fr.	1	Effektive Folgekosten
Kosten im Falle Fernbleiben (Terminabsagen bleiben ohne Kostenfolge, wenn sie am Vortag bis um 12:00 Uhr bei Swisscom eintreffen).	Fr.	1	Effektive Folgekosten



#### 4 Stundensätze

<sup>1</sup> Nachstehend die Stundensätze für alle nach effektivem Aufwand anfallenden Arbeiten.

Tabelle 4: Stundenansätze

Beschreibung	CHF / Stunde
Vorleistungen Machbarkeit / Projektierung	109.50
Service Fulfillment <sup>5)</sup>	109.50
Administrative Tätigkeiten <sup>6)</sup>	126.60

<sup>5)</sup> Bemerkung: Bereitstellung plus Mehraufwendungen, Analysen und Begründungen, Begehungen etc.

<sup>6)</sup> Beispiele: Namensänderungen, Transfer resp. Weitergabe zwischen FDA.

#### 5 Drittkosten

<sup>1</sup> Leistungen von Unterlieferanten, Kosten von Behörden etc. werden zuzüglich MwSt. direkt in Rechnung gestellt.

<sup>2</sup> Haftungsansprüche oder Forderungen Dritter im Falle von Verzug (z.B. bei Kündigung) werden zuzüglich MwSt. direkt in Rechnung gestellt.