

# **Angebot Ausschreibungen**

**Telefon:**  
**FAX:**  
**E-Mail:**

**Angebotssumme ohne Auf-/Abgebot:** .....

**Auf-/Abschlag (0,00 %)** .....

**Angebotssumme (netto):** .....

**zzgl. Umsatzsteuer (..... %)** .....

**Angebotssumme (brutto):** .....

---

---

## **Inhaltsverzeichnis (Zubehör,Ausschreibungen)**

Zubehör .....	3
Kabel .....	3
Stecker/Verbinder .....	3
Werkzeuge .....	5
Adapter- und Anschlusskabel .....	6
Erdungswinkel .....	8
Filter, Weichen, Separatoren .....	10
Sonstiges .....	13

<b>LV:</b>	<b>Zubehör</b>	<b>Ausschreibungen</b>
------------	----------------	------------------------

Seite 3 von 17

Projekt:

LV:       Zubehör                   Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 2. 2	<b>F-Kompressions-Stecker 7,2mm</b> geeignet für Kabel mit Dielektrikum ca. 7,2mm wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	--	--------	-------	-------

8. 2. 3	<b>F-Kompressions-Stecker 4,9mm</b> geeignet für Kabel mit Dielektrikum ca. 4,9mm wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	--	--------	-------	-------

8. 2. 4	<b>F-Adapter, F-Buchse auf F-Buchse</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, Schirmungsmaß >75dB wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	---	--------	-------	-------

8. 2. 5	<b>F-Adapter, F-Schnellverbinder</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, Schirmungsmaß >75dB, F-Stecker auf F-Stecker wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	--	--------	-------	-------

8. 2. 6	<b>F-Kupplung, F-Stecker auf F-Stecker</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, Schirmungsmaß >75dB wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	--	--------	-------	-------

Projekt:

LV:      Zubehör                      Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 2. 7

**F-Winkelkupplung, F-Stecker auf F-Buchse**

Frequenzbereich 0-2400MHz, Schirmungsmaß >75dB

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

.....

**SUMME: 8. 2**

**Stecker/Verbinder**

.....

.....

**8. 3**

**Werkzeuge**

8. 3. 1

**Kabel-Abisolierer**

dient dem korrekten abisolieren von Koaxial-Kabeln, für  
verschiedene Koaxial-Kabeltypen, einstellbarer Abisolations-Bedarf

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

.....

8. 3. 2

**Kabel-Einzughilfe**

beweglich anpassbar an verschiedene Kabeldurchmesser

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

.....

8. 3. 3

**Kompressionszange für F-Stecker**

dient der Montage von F-Kompressionssteckern an Koaxialkabeln

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

.....

Projekt:

LV:       Zubehör                   Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 3. 4

**Montagehilfe für F-Stecker**

erleichtert das Festschrauben von F-Steckern, universel für  
alle F-Stecker-Typen

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

8. 3. 5

**Kabeltester inkl. Piepser**

vereinfacht die Suche nach dem richtigen Kabel bei räumlich  
getrennten Anschlüssen, Piepston für Kabelzuordnung

--> Anzeige von Kurzschlüssen mit roter LED

--> inkl. Kabeltester, Piepser, Adapterstecker, Micro- / AAA-Batterie

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

**SUMME: 8. 3**

**Werkzeuge**

.....

.....

**8. 4**

**Adapter- und Anschlusskabel**

8. 4. 1

**F-Quick-Verbindungskabel 160mm**

Anschlüsse: 2x F-Winkelstecker, Länge 160mm

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

**Projekt:****LV:      Zubehör                      Ausschreibungen**

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Menge</b>	<b>Einheit</b>	<b>Einheitspreis</b>	<b>Gesamtbetrag</b>
<b>(Pos-Nr.)</b>			<b>in EUR</b>	<b>in EUR</b>

**8. 4. 2                      F-Quick-Verbindungskabel 260mm**

Anschlüsse: 1x F-Stecker/1x F-Winkelstecker, Länge 260mm

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

**8. 4. 3                      F-Quick-Verbindungskabel 250mm**

Anschlüsse: 1x F-Stecker beidseitig, Länge 250mm

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

**8. 4. 4                      F-Patch-Kabel 350mm**Anschlüsse: 2x F-Stecker, hochwertige Kompressionsstecker,  
Länge 350mm, doppelt abgeschirmt

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

**8. 4. 5                      F-Patch-Kabel 500mm**Anschlüsse: 2x F-Stecker, hochwertige Kompressionsstecker,  
Länge 500mm, doppelt abgeschirmt

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

**8. 4. 6                      F-Patch-Kabel 1m**Anschlüsse: 2x F-Stecker, hochwertige Kompressionsstecker,  
Länge 1m, doppelt abgeschirmt

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

Projekt:

LV:       Zubehör                   Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 4. 7

**F-Patch-Kabel 1,5m**

Anschlüsse: 2x F-Stecker, hochwertige Kompressionsstecker,  
Länge 1,5m, doppelt abgeschirmt

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

8. 4. 8

**F-Patch-Kabel 2,5m**

Anschlüsse: 2x F-Stecker, hochwertige Kompressionsstecker,  
Länge 2,5m, doppelt abgeschirmt

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

**SUMME: 8. 4**

**Adapter- und Anschlusskabel**

.....

.....

**8. 5**

**Erdungswinkel**

8. 5. 1

**Erdungsblock, 2 HF-Kabel, F-Anschlüsse**

Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse)

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

8. 5. 2

**Erdungsblock, 4 HF-Kabel, F-Anschlüsse**

Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse)

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....



Projekt:

LV:       Zubehör                   Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 5. 3	<b>Erdungswinkel, 5 HF-Kabel, F-Anschlüsse</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse) wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	--	--------	-------	-------

8. 5. 4	<b>Erdungswinkel, 7 HF-Kabel, F-Anschlüsse</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse) wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	--	--------	-------	-------

8. 5. 5	<b>Erdungswinkel, 9 HF-Kabel, F-Anschlüsse</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse) wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	--	--------	-------	-------

8. 5. 6	<b>Erdungswinkel, 11 HF-Kabel, F-Anschlüsse</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse) wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	---	--------	-------	-------

8. 5. 7	<b>Erdungswinkel, 13 HF-Kabel, F-Anschlüsse</b> Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse) wie Fabrikat Polytron o.ä.	0 Stk.	.....	.....
---------	---	--------	-------	-------

Projekt:

LV:      Zubehör      Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 5. 8      **Erdungswinkel, 17 HF-Kabel, F-Anschlüsse**

Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse)

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.      .....      .....

8. 5. 9      **Erdungswinkel, 21 HF-Kabel, F-Anschlüsse**

Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse)

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.      .....      .....

8. 5.10      **Erdungswinkel, 27 HF-Kabel, F-Anschlüsse**

Frequenzbereich 0-2400MHz, F-Anschlüsse (Buchse)

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.      .....      .....

**SUMME: 8. 5**

**Erdungswinkel**      .....  
.....

**8. 6      Filter, Weichen, Separatoren**

Projekt:

LV:       Zubehör                   Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 6. 1

**Galvanisches Trennglied, F-Anschlüsse**

dient der kapazitiven Trennung des Innenleiters und  
Kabelmantels zur Vermeidung von Ausgleichströmen  
verschiedener Potenziale

- > Frequenzbereich 5-1000MHz
- > Spannungsfestigkeit Innenleiter 2000V
- > Spannungsfestigkeit Kabelmantel 2000V
- > Schirmungsmaß >75dB

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

8. 6. 2

**Aufputzgehäuse für galvanisches Trennglied**

dient der Aufnahme des galvanischen Trenngliedes, inkl.  
Erdungsklemme

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

8. 6. 3

**DC-Blocker, F-Anschlüsse**

dient der kapazitiven Trennung des Innenleiters, Frequenzbereich  
4-2150MHz, Belastbarkeit 500VDC, F-Stecker auf F-Buchse

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

8. 6. 4

**SAT-Einspeiseweiche, F-Anschlüsse**

dient dem Zusammenschalten oder Auftrennen von terrestrischen  
und SAT-ZF Signalen, Eingang1 47-862MHz, Eingang2 950-2150MHz,  
mit Gleichstromdurchgang, Metalldruckgussgehäuse

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk. ....

<b>LV:</b>	<b>Zubehör</b>	<b>Ausschreibungen</b>
------------	----------------	------------------------

Seite 12 von 17

**Projekt:****LV:        Zubehör                    Ausschreibungen**

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Menge</b>	<b>Einheit</b>	<b>Einheitspreis</b>	<b>Gesamtbetrag</b>
<b>(Pos-Nr.)</b>			<b>in EUR</b>	<b>in EUR</b>

8. 6. 9

**Rückkanal-Sperrfilter 0-65MHz,  
F-Anschlüsse**

dient der Sperrung des Rückkanals, Durchlassbereich 87,5-862MHz,  
Sperrbereich 5-65MHz,  
Sperrdämpfung >50dB, durchgangsdämpfung 2dB

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

.....

8. 6.10

**Durchlassfilter 0-65/462-1006MHz,  
F-Anschlüsse**

für Telefonie, Internet und VoD der Vodafone,  
Durchlassbereich 0-65 und 462-1006MHz,

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

.....

**SUMME: 8. 6****Filter, Weichen, Separatoren**

.....

.....

**8. 7****Sonstiges**

8. 7. 1

**Dämpfungsglied, 6dB fix, F-Anschlüsse**

Frequenzbereich 4-2150MHz, Schirmungsmaß >75dB,  
DC-Durchgang (30VDC/1A)

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

.....

Projekt:

LV:       Zubehör                   Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 7. 2	<b>Dämpfungsglied, 10dB fix, F-Anschlüsse</b>			
	Frequenzbereich 4-2150MHz, Schirmungsmaß >75dB, DC-Durchgang (30VDC/1A)			
	wie Fabrikat Polytron o.ä.			
	0 Stk.		.....	.....

8. 7. 3	<b>Dämpfungsglied, 15dB fix, F-Anschlüsse</b>			
	Frequenzbereich 4-2150MHz, Schirmungsmaß >75dB, DC-Durchgang (30VDC/1A)			
	wie Fabrikat Polytron o.ä.			
	0 Stk.		.....	.....

8. 7. 4	<b>Abschlusswiderstand 75 Ohm, klemmbar</b>			
	zum Einbau in Durchgangs-Antennendosen			
	--> Frequenzbereich 0-2150 MHz			
	--> Impedanz 75 Ohm			
	--> max. Belastung 130 dBµV			
	wie Fabrikat Polytron o.ä.			
	0 Stk.		.....	.....

8. 7. 5	<b>Abschlusswiderstand 75 Ohm, klemmbar, DC entkoppelt</b>			
	zum Einbau in Durchgangs-Antennendosen, DC entkoppelt			
	--> Frequenzbereich 0-2150 MHz			
	--> Impedanz 75 Ohm			
	--> max. Belastung 130 dBµV			
	wie Fabrikat Polytron o.ä.			
	0 Stk.		.....	.....

Projekt:

LV:       Zubehör                   Ausschreibungen

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

8. 7. 6

**Abschlusswiderstand 75 Ohm, F-Anschluss**

zum reflexionsfreien Abschluss offener F-Anschlüsse

--> Frequenzbereich 0-2150 MHz

--> Impedanz 75 Ohm

--> max. Belastung 130 dBµV

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

8. 7. 7

**Abschlusswiderstand 75 Ohm, F-Anschluss, DC entkoppelt**

zum reflexionsfreien Abschluss offener F-Anschlüsse,  
DC-entkoppelt

--> Frequenzbereich 0-2150 MHz

--> Impedanz 75 Ohm

--> max. Belastung 130 dBµV

wie Fabrikat Polytron o.ä.

0 Stk.

.....

**SUMME: 8. 7**

**Sonstiges**

.....

.....

**SUMME: 8**

**Zubehör**

.....

.....

LV - Zusammenstellung

Projekt:

LV:      Zubehör                      Ausschreibungen

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag
8	Zubehör	.....
8. 1	Kabel	.....
8. 2	Stecker/Verbinder	.....
8. 3	Werkzeuge	.....
8. 4	Adapter- und Anschlusskabel	.....
8. 5	Erdungswinkel	.....
8. 6	Filter, Weichen, Separatoren	.....
8. 7	Sonstiges	.....
Summe:		.....



Projekt:

LV:      Zubehör

Ausschreibungen

## SUMMENZUSAMMENSTELLUNG 1

Angebotssumme ohne Auf-/Abgebot: .....

Auf-/Abschlag (0,00 %) .....

Angebotssumme (netto): .....

zzgl. Umsatzsteuer (..... %)

Angebotssumme (brutto): .....