

Bestellformular für EMP-Material

Kt. Gemeinde **Genauere Bezeichnung (Anlagentyp) und Adresse der Anlage**

-	-	-	
---	---	---	--

Die Titelzeilen und die Textfelder müssen ausgefüllt werden!

Art der Installation:

- * Erneuerung gemäss TWE
- * Gaswarnanlage
- * Mängelbehebung
- * Zusatzinstallationen
- * Schutzanlagen gem. TWO 77
- * Telematik-Erweiterung
- * Andere

* Datum des genehmigten Projektes (durch Kt oder BABS):
 -

Lieferadresse:

Rechnungsadresse:

Der Besteller: Datum: Unterschrift:
 Ort: Datum: Unterschrift:

Kontaktperson: Name / Telefon:

Hinweise zur Bestellung von EMP-Material durch den INSTALLATEUR

- >> Das Kantonale Amt muss zwingend die Bestellungen mittels Stempel und Unterschrift bestätigen!
 - >> Bestellungen sind auf dem **Dienstweg** (- Kanton - BABS) einzureichen.
 - >> Das Material ist **3 Wochen** vor Beginn der Arbeiten beim BABS schriftlich anzufordern.
- In dringenden Fällen muss das Kantonale Amt mit dem BABS Kontakt aufnehmen!

Installateur / Datum: Gemeinde / ZSO Datum: Kantonales Amt / Datum:

Das BABS liefert nur das hier in dieser Liste aufgeführte Material.

Weiteres Inst.-Material und Apparate kann bei den entsprechenden Lieferanten bezogen werden.

siehe Lieferantenverzeichnis unter:

http://www.babs.admin.ch/content/babs-internet/de/publikservice/service/einsatzmat/jcr_content/contentPar/accordion/copy/accordionItems/emp_material/accordionPar/downloadlist/downloadItems/419_1457704055650.download/lieferverzeempde.pdf




Geprüfte und zugelassene Komponenten im Bereich Zivilschutz (EMP-Schock Zulassung): - siehe <https://www.zkdb.vbs.admin.ch/>


Für Zusatzinstallationen ist nachstehend das gewünschte Prinzip anzukreuzen. (A oder B)


Zusatzinstallationen Anschlussvariante 3 Anschluss von max. 2 Apparaten	Installations supplémentaires Variante de raccordement 3 Raccord de 2 appareils au max.	Installazioni supplementari Variante di raccordi 3 Raccordo di mass. 2 apparecchi
<p>A</p> <p>Unterverteilung mit EMP Schutz</p> <p>Distributeur secondaire avec protection EMP</p> <p>Quadro secondario con protezione EMP</p> <p>Kabel EMP Câble EMP Cavo EMP</p> <p>Kabel normal Câble normal Cavo normale</p> <p>Anschlüsse ZS-Apparate Raccordements appareils PC Raccordo apparecchi PC</p> <p>Maximal 2 Apparate Maximum 2 appareils Massimo 2 apparecchi</p>	<p>B</p> <p>Hauptverteilung mit EMP-Schutz Distributeur principal avec protection EMP Quadro principale con protezione EMP</p> <p>Kabel EMP Câble EMP Cavo EMP</p> <p>Kabel normal Câble normal Cavo normale</p> <p>Anschlüsse ZS-Apparate Raccordements appareils PC Raccordo apparecchi PC</p> <p>UV mit EMP-Schutz TS avec protection EMP QS con protezione EMP</p> <p>UV * Zusatzinstallationen TS * Installations suppl. QS * Installazioni suppl.</p> <p>UV schocktaicher TS anti-choc QS anti-choc</p>	<p>B</p> <p>Hauptverteilung mit EMP-Schutz Distributeur principal avec protection EMP Quadro principale con protezione EMP</p> <p>Kabel EMP Câble EMP Cavo EMP</p> <p>Kabel normal Câble normal Cavo normale</p> <p>Anschlüsse ZS-Apparate Raccordements appareils PC Raccordo apparecchi PC</p> <p>UV mit EMP-Schutz TS avec protection EMP QS con protezione EMP</p> <p>UV * Zusatzinstallationen TS * Installations suppl. QS * Installazioni suppl.</p> <p>UV schocktaicher TS anti-choc QS anti-choc</p>

Für die Bestellung dürfen keine Materialauszüge aus der Submission bzw. Offerte verwendet werden. Die benötigten Mengen (Längen und Stückzahlen) müssen im Objekt genau erfasst werden.


Die Aufwendungen zur Rückerstattung von zuviel bestellten Material wird durch das BABS verrechnet!

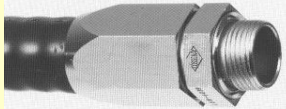
TW-EMP	EMP Kabel + Zubehör		Nettopreise CHF exkl. MwSt	
	ALN/SAP	Stk, m	Einzelpreis	Total
1.2	256-6000	EMP-Kabel einfach abgeschirmt 3x1.5 mm ²	 5.20	
1.2	256-6001	EMP-Kabel einfach abgeschirmt 4x1.5 mm ²	6.00	
1.2	256-6051	EMP-Kabel einfach abgeschirmt 5x1.5 mm ²	6.70	
1.1	256-6002	EMP-Kabel doppelt abgeschirmt 3x1.5 mm ²	5.20	
1.1	256-6006	EMP-Kabel doppelt abgeschirmt 5x1.5 mm ² Wieder verfügbar ab Januar 2022 !	 8.30	
1.1	256-6009	EMP-Kabel doppelt abgeschirmt 5x2.5 mm ² Wieder verfügbar ab Januar 2022 !	10.40	
1.1	256-6016	EMP-Kabel doppelt abgeschirmt 5x10 mm ² Wieder verfügbar ab Januar 2022 !	18.55	
EMP-Kabelverschraubungen mit M Gewinde				
1.5	256-6215	EMP-Kabelverschraubung M 20 (für EMP-Kabel 3x 1,5 mm ²)	42.75	
1.5	256-6216	EMP-Kabelverschraubung M 20 (für EMP-Kabel 5x 1,5 mm ²)	42.90	
1.5	256-6217	EMP-Kabelverschraubung M 20 (für EMP-Kabel 5x 2,5 mm ²)	61.00	
1.5	256-6219	EMP-Kabelverschraubung M 25 (für EMP-Kabel 5x 10 mm ²)	83.65	
EMP-Kabelverschraubungen mit PG Gewinde				
1.5	256-6005	EMP-Kabelverschraubung PG 16 (für 5x 1,5 mm ²)	46.70	
1.5	256-6003	EMP-Kabelverschraubung PG 16 (für EMP-Kabel 3x1,5 mm ²)	46.70	
1.5	256-6011	EMP-Kabelverschraubung PG 21 (für EMP-Kabel 5x 10 mm ²)	60.95	
EMP-Kabelverschraubungen mit PG Gewinde (solange Vorrat)				
1.5	256-6061	EMP-Kabelverschraubung PG 11 (für EMP-Kabel 3x 1,5 mm ²)	46.70	
1.5	256-6007	EMP-Kabelverschraubung PG 16 Auf Anfrage (für EMP-Kabel 5x 2,5 mm ²)	46.70	


EMP-Kabelverschraubungen mit Bogen 90° PG Gewinde (solange Vorrat)				
1.6	256-6088	EMP-Kabelverschraubung 90°, PG 11 (für EMP-Kabel 3x 1,5 mm²)	76.90	
1.6	256-6089	EMP-Kabelverschraubung 90°, PG 11 (für EMP-Kabel 5x 1,5 mm²)	76.90	
1.6	256-6090	EMP-Kabelverschraubung 90°, PG 16 (für EMP-Kabel 3x 1,5 mm²)	76.90	
1.6	256-6091	EMP-Kabelverschraubung 90°, PG 16 (für EMP-Kabel 5x 1,5 mm²)	76.90	
1.6	256-6092	EMP-Kabelverschraubung 90°, PG 16 (für EMP-Kabel 5x 2,5 mm²)	76.90	
1.6	256-6094	EMP-Kabelverschraubung 90°, PG 21 (für EMP-Kabel 5x 10 mm²)	96.90	


Gegenmuttern mit M Gewinde für Kabel				
1.12	256-6206	Sechskantmutter M 20 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	3.70	
1.12	256-6207	Sechskantmutter M 25 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	9.75	

Gegenmuttern mit PG Gewinde			
1.12	256-6019	Sechskantmutter PG 11 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	5.60
1.12	256-6004	Sechskantmutter PG 16 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	5.60
1.12	256-6010	Sechskantmutter PG 21 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	6.80
Total EMP - Kabel			CHF

TW-EMP	EMP Kupferwellrohr + Zubehör			Nettopreise CHF exkl. MwSt	
	ALN/SAP	Stk, m		Einzelpreis	Total
1.4	256-6022	EMP-Kupferwellrohr Typ 16		24.40	
1.4	256-6025	EMP-Kupferwellrohr Typ 29 nicht mehr lieferbar		27.85	
1.4	256-6030	EMP-Kupferwellrohr Typ 36		39.60	
1.4	256-6056	EMP-Kupferwellrohr Typ 48		44.00	


EMP-Rohrverschraubungen mit M Gewinde				
1.7	256-6201	EMP-Rohrverschraubung M 25 (für Kupferwellrohr Typ 16)	50.60	
1.7	256-6203	EMP-Rohrverschraubung M 40 (für Kupferwellrohr Typ 29)	88.75	
1.7	256-6204	EMP-Rohrverschraubung M 50 (für Kupferwellrohr Typ 36)	150.00	
1.7	256-6205	EMP-Rohrverschraubung M 63 (für Kupferwellrohr Typ 48)	236.25	
EMP-Rohrverschraubungen mit PG Gewinde (solange Vorrat)				
1.7	256-6023	EMP-Rohrverschraubung PG 16 (für EMP-Wellrohr Typ 16)	75.60	
1.7	256-6026	EMP-Rohrverschraubung PG 29 (für EMP-Wellrohr Typ 29)	98.30	
1.7	256-6031	EMP-Rohrverschraubung PG 36 (für EMP-Wellrohr Typ 36)	127.00	
1.7	256-6057	EMP-Rohrverschraubung PG 48 (für EMP-Wellrohr Typ 48)	190.00	


EMP-Rohrverschraubungen mit Bogen 90° PG Gewinde (solange Vorrat)			
1.8	256-6076	EMP-Rohrverschraubung PG 16, 90° (für Kupferwellrohr Typ 16)	119.00
1.8	256-6078	EMP-Rohrverschraubung PG 29, 90° (für Kupferwellrohr Typ 29)	166.05
1.8	256-6079	EMP-Rohrverschraubung PG 36, 90° (für Kupferwellrohr Typ 36)	224.00
1.8	256-6080	EMP-Rohrverschraubung PG 48, 90° (für Kupferwellrohr Typ 48)	331.00

Gegenmuttern mit M Gewinde für Kupferwellrohr			
1.12	256-6207	Sechskantmutter M 25 (Gegenmutter für Rohrverschraubung)	9.75
1.12	256-6209	Sechskantmutter M 40 (Gegenmutter für Rohrverschraubung)	22.90
1.12	256-6210	Sechskantmutter M 50 (Gegenmutter für Rohrverschraubung)	26.25
1.12	256-6211	Sechskantmutter M 63 (Gegenmutter für Rohrverschraubung)	37.50


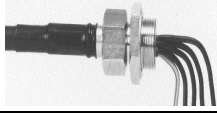
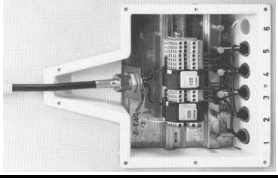
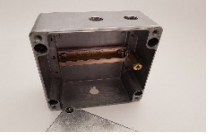
Gegenmuttern mit PG Gewinde (solange Vorrat)			
1.12	256-6004	Sechskantmutter PG 16 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	5.60
1.12	256-6027	Sechskantmutter PG 29 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	15.45
1.12	256-6032	Sechskantmutter PG 36 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	27.50
1.12	256-6058	Sechskantmutter PG 48 (Gegenmutter für Kabelverschraubung)	29.30

Total EMP - Kupferwellrohr			CHF
-----------------------------------	--	--	-----

TW-EMP	EMP- Muffen für Wellrohr (solange Vorrat)			Nettopreise CHF exkl. MwSt	
	ALN/SAP	Stk, m		Einzelpreis	Total
1.9	256-6140	EMP-Verbindungs- muffe Typ 16 (für EMP-Wellrohr Typ 16)		103.40	
1.9	256-6142	EMP-Verbindungs- muffe Typ 29 (für EMP-Wellrohr Typ 29)		185.60	
1.9	256-6143	EMP-Verbindungs- muffe Typ 36 (für EMP-Wellrohr Typ 36)		197.80	
1.9	256-6144	EMP-Verbindungs- muffe Typ 48 (für EMP-Wellrohr Typ 48)		237.80	

EMP-Wellrohrverbindungsmuffen mit Bogen 90° PG Gewinde (solange Vorrat)			
1.10	256-6082	EMP-Verbindungsmuffe Typ 16, 90° (für EMP-Wellrohr Typ 16)	191.00
1.10	256-6084	EMP-Verbindungsmuffe Typ 29, 90° (für EMP-Wellrohr Typ 29)	263.00
1.10	256-6085	EMP-Verbindungsmuffe Typ 36, 90° (für EMP-Wellrohr Typ 36)	347.00
1.10	256-6086	EMP-Verbindungsmuffe Typ 48, 90° (für EMP-Wellrohr Typ 48)	515.00

Total EMP - Muffen			CHF
---------------------------	--	--	-----

TW-EMP	Weiteres EMP- Material		Nettopreise CHF exkl. MwSt	
	ALN/SAP	Stk, m	Einzelpreis	Total
				
				
1.13	256-6013	Schrumpfschlauch d= 15mm (für EMP-Kabel mit PG 16 oder M20)	1.75	
1.13	256-6014	Schrumpfschlauch d= 26mm (für EMP-Kabel mit PG 21 oder M20)	3.00	
1.14	256-6100*	Schrumpfschlauch 50/16 (für EMP-Wellrohr Typ 21)	13.25	
1.14	256-6102*	Schrumpfschlauch 85/25 (für EMP-Wellrohr Typ 48)	17.25	
1.14	256-6028*	Schrumpfschlauch 75/22 (für EMP-Wellrohr Typ 36)	16.00	
		*solange Vorrat		
1.17	256-6128	EMP-Abzweigdose ZS, UP komplett Es können keine Teilkomponenten geliefert werden!	711.25	
				
1.19	2577.0850	Aluguss-Dose mit Tragschiene G-Profil, 157x147x90mm, 2xM20	68.55	
1.19	2581.1883	Aluguss-Dose mit Tragschiene G-Profil, 157x147x90mm, 3xM20	99.20	
1.19	2577.0852	Aluguss-Dose mit Tragschiene G-Profil, 257x147x90mm, 2xM20	79.60	
1.19	2577.0854	Aluguss-Dose mit Tragschiene G-Profil, 257x147x90mm, 2xM25	80.80	
1.22	2109.3483	Ueberspannungsableiter MVR 0,44 ZS	137.45	
Total Weiteres EMP- Material			CHF	
Total der gesamten Bestellung:			CHF	

Kabelpressen für EMP - Kabelverschraubungen

- Für die Montage der EMP-Kabelverschraubungen an das EMP-Kabel **doppelt abgeschirmt** und **EMP-Schnur** sind spezielle Kabelpressen notwendig.
- Die Kabelpressen eignen sich für Kabelverschraubungen **M** (metrisch) und **PG**. Diese können beim BABS leihweise bezogen werden.
- Die Kabelpressen sind nach Beendigung der Arbeiten oder bei längeren Arbeitsunterbrüchen sofort wieder an das BABS zurückzusenden.
- **Adresse für Rücksendung:** 1. siehe Retourschein (bei der Lieferung, beiliegend)
 2. Kablan AG, Weissackerstrasse 7, 3072 Ostermundigen
- Treten bei der Benutzung durch den Unternehmer, wegen falscher Handhabung oder unsorgfältiger Behandlung Defekte auf, werden die Reparaturkosten dem Unternehmer in Rechnung gestellt.

Bestellung Kabelpressen

<p style="text-align: center;">Kabelpresse „Klein“ ALN 256-6054 (Mechanische Klemmzange) für EMP-Kabel doppelt abgeschirmt 1,5 mm² und 2,5 mm² für EMP-Schnur abgeschirmt 1.0 mm²</p>	<p style="text-align: center;">Kabelpresse „Gross“ ALN 256-6055 (Hydraulische Presse) für EMP-Kabel doppelt abgeschirmt 6 mm² und 10 mm² für EMP-Schnur abgeschirmt 2,5 mm²</p>
<p style="text-align: center;">Die Kabelpresse wird benötigt:</p> <p style="text-align: center;">vom: bis:</p> <p style="text-align: center;">.....</p>	<p style="text-align: center;">Die Kabelpresse wird benötigt:</p> <p style="text-align: center;">vom: bis:</p> <p style="text-align: center;">.....</p>

Die entsprechenden Pressen sind min. **3 Wochen** vor Arbeitsbeginn schriftlich anzufordern.
 Lieferung erfolgt Franko Lieferadresse, Cargo Domizil
 >> Bestellungen sind auf dem Dienstweg (- Kanton - BABS) einzureichen.
 >> In dringenden Fällen muss das Kantonale Amt mit dem BABS Kontakt aufnehmen !

➤ **Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass wir für jede Kabelpresse, die nicht innerhalb der von Ihnen angegebenen Frist retourniert wird, einen Pauschalbeitrag für administrativen Aufwand von CHF 1'000.-- verrechnen werden.**

Bestellung über das Kt. Amt zum BABS	Bestelladresse: Bundesamt für Bevölkerungsschutz (BABS) Zivilschutz 3003 Bern	Lieferadresse:
	Kontaktperson: (Firma / Adresse / Telefon)	