

MODULO D'ORDINAZIONE PER MATERIALE EMP

Ct Comune Nome esatto (tipo d'impianto) e indirizzo dell'impianto

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

Le righe di titolo e i campi di testo devono essere compilati!

Tipo di installazione:

- * Rimodernamento secondo le ITR
- * Impianto rivelatore di gas
- * Eliminazione dei difetti
- * Installazioni supplementari
- * Impianti di protezione secondo ITO 77
- * Ampliamento telematico
- * Altro

* Data del progetto approvato (dal Ct o dall'UFPP):

-

Indirizzo per la fornitura:

Indirizzo per la fatturazione:

Il committente:

Luogo:

Data:

Firma:

Persona di contatto: (cognome e nome / numero di telefono): . . .

Osservazioni per l'ordinazione di materiale EMP da parte dell'INSTALLATORE

- >> L'Ufficio cantonale deve assolutamente confermare l'ordinazione con timbro e firma!
- >> Le ordinazioni devono essere inoltrate per la **via di servizio** (- Cantone – UFPP).
- >> Il materiale deve essere richiesto per iscritto presso l'UFPP **3 settimane** prima dell'inizio dei lavori.
 Nei casi urgenti, l'Ufficio cantonale deve contattare l'UFPP!

Timbro e firma

Installatore / Data:

Comune / OPC / Data:

Ufficio cantonale / Data:

L'UFPP fornisce **solo il materiale elencato in questo elenco.**

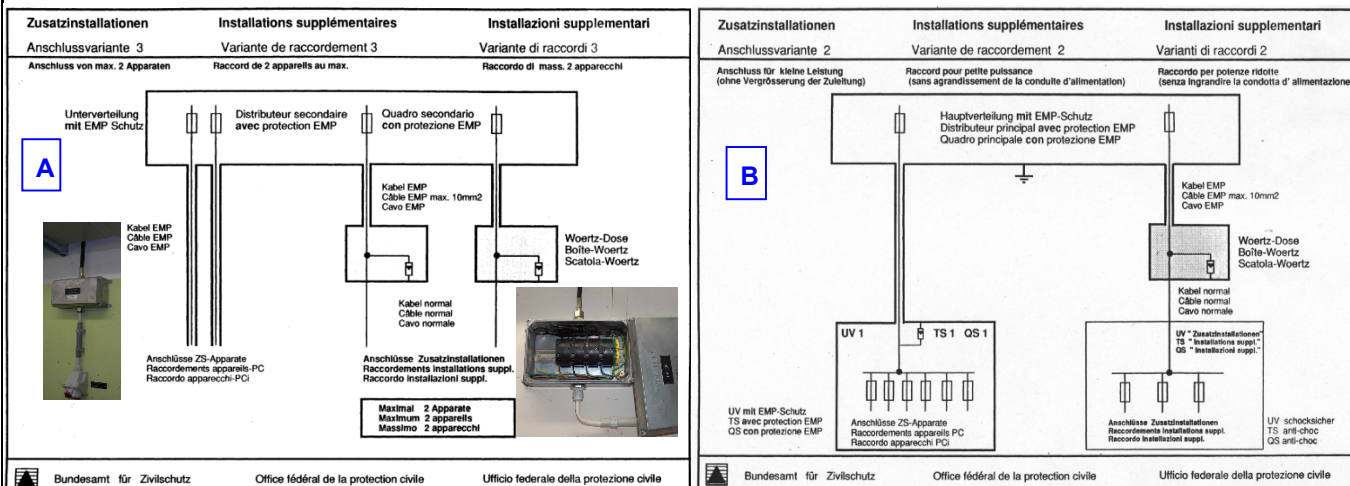
Altro materiale e apparecchiature d'installazione possono essere ordinati presso i relativi fornitori. Vedi l'elenco dei fornitori sotto:

https://www.babs.admin.ch/content/babs-internet/it/publikservice/service/einsatzmat/jcr_content/contentPar/accordion_copy/accordionItems/emp_material/accordionPar/downloadlist/downloadItems/296_1548936906848.download/Lieferantenverzeichnis%20EMP_12_11_2020_it.pdf

Componenti controllati e omologati nel settore della protezione civile (omologazione di resistenza agli urti EMP). Vedi sotto:

<https://www.zkdb.vbs.admin.ch/>

Per le installazioni supplementari è necessario indicare quale dei due principi viene scelto. A o B




Per l'ordinazione non è possibile utilizzare estratti del materiale da appalti o offerte. Le quantità necessarie (lunghezze e pezzi) devono essere accertate con precisione sul posto.

MODULO D'ORDINAZIONE PER MATERIALE EMP


Ct Comune Nome esatto (tipo d'impianto) e indirizzo dell'impianto


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


IT-EMP	Cavi EMP + Accessori		Prezzi netti, IVA esclusa	
	NDEs/SAP	pezzi, m	Pr.unit.	Totale
1.2	256-6000	Cavo EMP con schermatura semplice 3x1.5 mm ²	5.20	
1.2	256-6001	Cavo EMP con schermatura semplice 4x1.5 mm ²	6.00	
1.2	256-6051	Cavo EMP con schermatura semplice 5x1.5 mm ²	6.70	
1.1	256-6002	Cavo EMP con schermatura doppia 3x1.5 mm ² Attualmente non disponibile!	5.20	
1.1	256-6006	Cavo EMP con schermatura doppia 5x1.5 mm ² Attualmente non disponibile!	8.30	
1.1	256-6009	Cavo EMP con schermatura doppia 5x2.5 mm ² Attualmente non disponibile!	10.40	
1.1	256-6016	Cavo EMP con schermatura doppia 5x10 mm ² Attualmente non disponibile!	18.55	
Raccordi a vite per cavi EMP con filettatura M				
				
1.5	256-6215	Raccordo a vite per cavo EMP M 20 (per cavo EMP 3x1,5 mm ²)	42.75	
1.5	256-6216	Raccordo a vite per cavo EMP M 20 (per cavo EMP 5x1,5 mm ²)	42.90	
1.5	256-6217	Raccordo a vite per cavo EMP M 20 (per cavo EMP 5x2,5 mm ²)	61.00	
1.5	256-6219	Raccordo a vite per cavo EMP M 25 (per cavo EMP 5x10 mm ²)	83.65	
Raccordi a vite per cavi EMP con filettatura PG				
1.5	256-6005	Raccordo a vite PG 16 auf Anfrage (per cavo EMP 5x 1,5 mm ²)	46.70	
1.5	256-6003	Raccordo a vite PG 16 auf Anfrage (per cavo EMP 3x 1,5 mm ²)	46.70	
1.5	256-6011	Raccordo a vite PG 21 (per cavo EMP 5x 10 mm ²)	60.95	
Raccordi a vite per cavi EMP con filettatura PG (fino ad esaurimento)				
1.5	256-6061	Raccordo a vite PG 11 (per cavo EMP 3x1,5 mm ²)	46.70	
1.5	256-6007	Raccordo a vite PG 16 (per cavo EMP 5x 2,5 mm ²)	46.70	

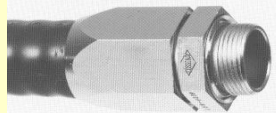
MODULO D'ORDINAZIONE PER MATERIALE EMP

Ct Comune Nome esatto (tipo d'impianto) e indirizzo dell'impianto

-	-	-	
Raccordi a vite ad angolo retto per cavi EMP con filettatura PG (fino ad esaurimento)			
1.6	256-6088	Raccordo a vite PG 11, 90° (per cavo EMP 3x 1,5 mm²)	76.90
1.6	256-6089	Raccordo a vite PG 11, 90° (per cavo EMP 5x 1,5 mm²)	76.90
1.6	256-6090	Raccordo a vite PG 16, 90° (per cavo EMP 3x 1,5 mm²)	76.90
1.6	256-6091	Raccordo a vite PG 16, 90° (per cavo EMP 5x 1,5 mm²)	76.90
1.6	256-6092	Raccordo a vite PG 16, 90° (per cavo EMP 5x 2,5 mm²)	76.90
1.6	256-6094	Raccordo a vite PG 21, 90° (per cavo EMP 5x 10 mm²)	96.90



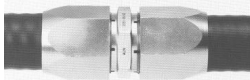

Dado esagonali con filettatura M per cavi			
1.12	256-6206	Dado esagonale M 20 (per raccordo a vite)	3.70
1.12	256-6207	Dado esagonale M 25 (per raccordo a vite)	9.75
Dadi esagonali con filettatura PG			
1.12	256-6019	Dado esagonale PG 11 (per raccordo a vite)	5.60
1.12	256-6004	Dado esagonale PG 16 (per raccordo a vite)	5.60
1.12	256-6010	Dado esagonale PG 21 (per raccordo a vite)	6.80
Total EMP - Kabel			CHF

IT-EMP	Tubi ondulati di rame EMP + accessori			Prezzi netti, IVA esclusa	
	NDEs/SAP	pezzi, m		Pr.unit.	Totale
1.4	256-6022	Tubo ondulato di rame EMP tipo 16		24.40	
1.4	256-6025	Tubo ondulato di rame EMP tipo 29 non più disponibile		27.85	
1.4	256-6030	Tubo ondulato di rame EMP tipo 36		39.60	
1.4	256-6056	Tubo ondulato di rame EMP tipo 48		44.00	

Raccordi a vite per tubi EMP con filettatura M			
1.7	256-6201	Raccordo a vite per tubo EMP M 25 (per tubo EMP tipo 16)	50.60
1.7	256-6203	Raccordo a vite per tubo EMP M 40 (per tubo EMP tipo 29)	88.75
1.7	256-6204	Raccordo a vite per tubo EMP M 50 (per tubo EMP tipo 36)	150.00
1.7	256-6205	Raccordo a vite per tubo EMP M 63 (per tubo EMP tipo 48)	236.25
Raccordi a vite per tubi EMP con filettatura PG (fino ad esaurimento)			
1.7	256-6023	Raccordo a vite PG 16 (per tubo tipo 16)	75.60
1.7	256-6026	Raccordo a vite PG 29 (per tubo tipo 29)	98.30
1.7	256-6031	Raccordo a vite PG 29 (per tubo tipo 29)	127.00
1.7	256-6057	Raccordo a vite PG 48 (per tubo tipo 48)	190.00

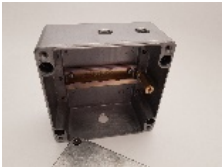
MODULO D'ORDINAZIONE PER MATERIALE EMP

Ct Comune Nome esatto (tipo d'impianto) e indirizzo dell'impianto

-	-	-		
Raccordi a vite ad angolo retto per tubi EMP con filettatura PG (fino ad esaurimento)				
1.8	256-6076	Raccordo a vite PG 16, 90° (per tubo tipo 16)	119.00	
1.8	256-6078	Raccordo a vite PG 29, 90° (per tubo tipo 29)	166.05	
1.8	256-6079	Raccordo a vite PG 36, 90° (per tubo tipo 36)	224.00	
1.8	256-6080	Raccordo a vite PG 48, 90° (per tubo tipo 48)	331.00	
Dadi esagonali con filettatura M per tubi ondulati di rame				
1.12	256-6207	Dado esagonale M 25 (per raccordo a vite)	9.75	
1.12	256-6209	Dado esagonale M 40 (per raccordo a vite)	22.90	
1.12	256-6210	Dado esagonale M 50 (per raccordo a vite)	26.25	
1.12	256-6211	Dado esagonale M 63 (per raccordo a vite)	37.50	
Dadi esagonali con filettatura PG (fino ad esaurimento)				
1.12	256-6004	Dado esagonale PG 16 (per raccordo a vite)	5.60	
1.12	256-6027	Dado esagonale PG 29 (per raccordo a vite)	15.45	
1.12	256-6032	Dado esagonale PG 36 (per raccordo a vite)	27.50	
1.12	256-6058	Dado esagonale PG 48 (per raccordo a vite)	29.30	
Totale tubi ondulati di rame EMP			CHF	
IT-EMP	Manicotti EMP per tubi ondulati (fino ad esaurimento)			Prezzi netti, IVA esclusa
	NDEs/SAP	pezzi, m	Pr.unit.	Totale
	1.9	256-6140	Manicotto di giunzione EMP tipo 16 (per tubo EMP 16)	103.40
	1.9	256-6142	Manicotto di giunzione EMP tipo 29 (per tubo EMP 29)	185.60
	1.9	256-6143	Manicotto di giunzione EMP tipo 36 (per tubo EMP 36)	197.80
1.9	256-6144	Manicotto di giunzione EMP tipo 48 (per tubo EMP 48)	237.80	
Manicotti di giunzione ad angolo retto per tubi ondulati EMP con filettatura PG (fino ad esaurimento)				
1.10	256-6082	Manicotto di giunzione EMP tipo 16, 90° (per tubo EMP 16)	191.00	
1.10	256-6084	Manicotto di giunzione EMP tipo 29, 90° (per tubo EMP 29)	263.00	
1.10	256-6085	Manicotto di giunzione EMP tipo 36, 90° (per tubo EMP 36)	347.00	
1.10	256-6086	Manicotto di giunzione EMP tipo 48, 90° (per tubo EMP 48)	515.00	
Totale manicotti EMP			CHF	

MODULO D'ORDINAZIONE PER MATERIALE EMP

Ct Comune Nome esatto (tipo d'impianto) e indirizzo dell'impianto

IT-EMP		Altro materiale EMP		Prezzi netti, IVA esclusa	
NDEs/SAP	pezzi, m			Pr.unit.	Totale
1.13	256-6013	Guaina termorestringente d= 15mm	(per cavo EMP PG 16 o M20)	1.75	
1.13	256-6014	Guaina termorestringente d= 26mm	(per cavo EMP PG 21 o M20)	3.00	
1.14	256-6100*	Guaina termorestringente per tubo 50/16	(tipo 21)	13.25	
1.14	256-6102*	Guaina termorestringente per tubo EMP 85/25	(tipo 48)	17.25	
1.14	256-6028*	Guaina termorestringente per tubo EMP 75/22	(tipo 36)	16.00	
*fino ad esaurimento					
1.17	256-6128	Scatola di derivazione EMP ZS, uP, completo.	Non è possibile fornire singole componenti!	711.25	
1.19	2577.0850	Scatola di alluminio pressofuso con sup. profilato "G",	157x147x90mm, 2xM20	68.55	
1.19	2581.1883	Scatola di alluminio pressofuso con sup. profilato "G",	157x147x90mm, 3xM20	99.20	
1.19	2577.0852	Scatola di alluminio pressofuso con sup. profilato "G",	257x147x90mm, 2xM20	79.60	
1.19	2577.0854	Scatola di alluminio pressofuso con sup. profilato "G",	257x147x90mm, 2xM25	80.80	
1.22	2109.3483	Scaricatore di sovratensione MVR 0,44 PCi		137.45	
Totale accessori - EMP				CHF	
Totale ordinazione materiale EMP				CHF	

MODULO D'ORDINAZIONE PER MATERIALE EMP

Ct Comune Nome esatto (tipo d'impianto) e indirizzo dell'impianto

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

Pinza di serraggio per raccordi a vite per cavi EMP

- Il montaggio dei raccordi filettati (pressacavi) EMP sui cavi a bassa tensione EMP con schermatura **doppia** e sui cordoni EMP schermati richiede pinze di serraggio speciali.
- Le pinze di serraggio possono essere utilizzate per pressacavi **M** (metrici) e **PG**. Esse possono essere richieste a titolo di prestito presso l'UFPP.
- Al termine dei lavori o in caso della loro interruzione per un periodo prolungato, le pinze di serraggio speciali vanno rispedite immediatamente all'UFPP.
- **Indirizzo per la restituzione:**
 - 1. vedi cedola di restituzione (allegata alla fornitura)
 - 2. Kablan AG, Weissackerstrasse 7, 3072 Ostermundigen
- Se a causa di una manipolazione sbagliata o non accorta sorgono difetti, questi saranno riparati con fatturazione all'imprenditore.

Ordinazione di pinze di serraggio

Pinza di serraggio "piccola"
NDEs 256-6054 (pinza di serraggio meccanica)
pr cavi EMP con schermatura
1,5 mm² und 2,5 mm²
per cordone EMP schermato 1.0 mm²

Pinza di serraggio "grande"
NDEs 256-6055 (pinza di serraggio idraulica)
per cavi EMP con schermatura
6 mm² und 10 mm²
per cordone EMP schermato 2,5 mm²

Necessitiamo della pinza di serraggio

dal: al:

.....

Necessitiamo della pinza di serraggio

dal: al:

.....

Le rispettive pinze devono essere ordinate per iscritto **almeno 3 settimane prima** dell'inizio dei lavori. La consegna avviene all'indirizzo di fornitura via Cargo domicilio.

>> Le ordinazioni devono essere inoltrate per la via di servizio (- Cantone – UFPP).

- >> Nei casi urgenti, l'Ufficio cantonale deve contattare l'UFPP!

Per ogni pinza di serraggio che non verrà restituita entro il termine indicato, verrà fatturato un importo forfettario di CHF 1'000.-- per il dispendio amministrativo.

Ordinazione via l'ufficio cantonale all'UFPP

Indirizzo per l'ordinazione:

Ufficio federale della protezione della popolazione (UFPP),
Protezione civile
Guisanplatz 1B
3003 Berna

Indirizzo per la fornitura:

-

Persona responsabile: (ditta / telefono)