

Aufstellung Ersatzbeschaffung von Zivilschutzmaterial (Pioniermaterial)

Pos. Gegenstand	Richtpreise		Kosten CHF (inkl. MwSt.)
	Einzel- preis (inkl. MwSt.)	Anzahl	
1. Pro Pionierzug			
Erzeugen von Energie			
1 Stromaggregat 7.0 kVA	3'400.00	2	6'800.00
2 Sortiment Elektroausrüstung <i>bestehend aus:</i>	1'025.00	4	4'100.00
<i>Kabelrolle 50m / 400V</i>	660.00		
<i>Kabelrolle 50m / 230V</i>	365.00		
3 Druckluftkompressor	800.00	1	800.00
Bohren, Abbauen und Trennen			
4 Kombihammer 8 kg	3'000.00	1	3'000.00
5 Abbruchhammer 30 kg	4'500.00	1	4'500.00
6 Abbauhammer 15 kg	3'000.00	1	3'000.00
7 Abbruchhammer 12 kg	3'000.00	1	3'000.00
8 Meisel Hammer 8 kg	2'500.00	1	2'500.00
9 Winkelschleifer gross	550.00	1	550.00
Beleuchten von Arbeits- und Schadenplätzen			
10 Handlampe Flash-LED komplett mit Zubehör	350.00	4	1'400.00
11 Beleuchtungsballon Apollo Light komplett	3'000.00	1	3'000.00
12 Baustellenlampen mit doppelseitigem Lichtaustritt	140.00	4	560.00
Transportieren von Schmutz- und Sauberwasser			
13 Schmutzwasserpumpe MAST ATP 20 R Elektrisch komplett mit Zubehör 2300 l/min, 400 V, mit Rahmen	4'500.00	1	4'500.00
14 Schmutzwasserpumpe MAST ATP 20 R Elektrisch komplett mit Zubehör 2300 l/min, 400 V, ohne Rahmen	4'000.00	1	4'000.00
15 Tauchpumpe MAST T 12 L Elektrisch komplett mit Zubehör 1300 l/min, 400 V	2'250.00	1	2'250.00
16 Tauchpumpe MAST T 6 L Elektrisch komplett mit Zubehör 660 l/min, 230 V	1'850.00	1	1'850.00
17 Transportschläuche rot 110mm / 20m (pro Pumpe 2)	550.00	4	2'200.00
18 Transportschläuche rot 75mm / 20m (pro Pumpe 2)	300.00	4	1'200.00

Pos. Gegenstand	Einzel- preis (inkl. MwSt.)	Anzahl	Kosten CHF (inkl. MwSt.)
19 Anschlussschläuche grün 110mm / 3m (pro Pumpe 2)	230.00	4	920.00
20 Anschlussschläuche grün 75mm / 3m (pro Pumpe 1)	150.00	2	300.00
21 Kupplungsschlüssel zu Storz	30.00	8	240.00
22 Rakobox enthaltend:	915.00	1	915.00
<i>Reduktion 75/55</i>	55.00		
<i>Teilstück 75/1x75,2x55</i>	860.00		
<i>Hydranten Schlüssel</i>	0.00		
<i>Mehrzweckstrahlrohr</i>	0.00		
23 Wasserschieber	75.00	2	150.00
24 Wassersauger ATTIX 751-61 komplett mit Zubehör	3'500.00	1	3'500.00
Hilfsmaterial / Zubehör			
25 Tragsack B (Rettungsseile)	150.00	1	150.00
26 Tragsack I enthaltend:	1'500.00	1	1'500.00
Spannset	1'000.00		
Bandschlingen	500.00		
27 Pflasterkessel	10.00	2	20.00
28 Schaumfeuerlöscher (Frostsicher)	300.00	1	300.00
29 Verkehrshelferausrüstung	300.00	2	600.00
30 FatMax Abreisswerkzeug Stanley Mehrzweckwerkzeug 457mm	200.00	2	400.00
31 Teleskopleiter Hug, 3.8m / 4.5 inkl. Bügel	500.00	1	500.00
32 Spitzbodenkarette 60 Liter	200.00	1	200.00
33 Bolzenschneider 750mm	80.00	1	80.00
34 Werkzeugkoffer Toolkraft Y-132	350.00	1	350.00
Sanitätsmaterial			
35 Sanitätsrucksack	330.00	1	330.00
36 Rettungsdecken	10.00	10	100.00
37 Spinboard mit Begurtung und Kopffixierung	1'500.00	1	1'500.00
Anschaffungskosten Material pro Pionierzug			61'265.00
2. Pro 3 Pionierzüge			
38 Dreibeinbock mit Winde 1 To.	6'000.00	1	6'000.00
39 Betonkettensäge	3'250.00	1	3'250.00
Anschaffungskosten Material pro 3 Züge			9'250.00

Pos. Gegenstand	Einzel- preis (inkl. MwSt.)	Anzahl	Kosten CHF (inkl. MwSt.)
3. Pro Regionale Zivilschutzorganisation			
40 Kernbohrmaschine mit Bohrständler, elektrisch 3 Bohrkronen 60/82/102mm	5'500.00	1	5'500.00
41 Autogenes Schneidgerät Tragbar <i>zusätzlich:</i> 2 Stk. Druckgasflaschen „Sauerstoff“ 2 Stk. Druckgasflaschen „Acetylen“	1'500.00 Miete Miete	1	1'500.00
42 Satz Deckenstütze (Spriess) 10 Stück	1'000.00	1	1'000.00
43 Ersteinsatzanhänger 2.5t komplett	30'000.00	1	30'000.00
44 Anhänger 1,5 t Wassertransport	20'000.00	1	20'000.00
45 Anhänger 1,5 t Elektroausrüstung	20'000.00	1	20'000.00
46 Zugfahrzeug	45'000.00	1	45'000.00
Anschaffungskosten Material pro RZSO			123'000.00

4. Übersicht Gesamtanschaffungskosten

	Einzel- preis (inkl. MwSt.)	Anzahl	Kosten CHF (inkl. MwSt.)
Pro Pionierzug	61'265.00	28	1'715'420.00
Pro 3 Pionierzüge	9'250.00	16	148'000.00
Pro Regionale Zivilschutzorganisation (RZSO)	123'000.00	13	1'599'000.00
Total Anschaffungskosten inkl. MwSt.			3'462'420.00