Freiwillige Feuerwehr Besigheim 24.02.23

Nachrüsten eines Stromerzeuger 100 kVA
mit Vollautomatik
Aufstellung in einer Fertiggarage

	R.I.D. 74912 Kirchardt EUR / Netto		GEKO / Eisemann 75050 Gemmingen EUR / Netto		Endress 72658 Bempfingen EUR / Netto	
		Optional		Optional		Optional
Dauerleistung	100 kVA / 80 kW		100 kVA / xx kW		103,8 kVA / 83,0 KW	
1.1 Stromerzeuger 60 kVA	24.880,00 €		18.549,99 €		27.293,84 €	
Klemmleiste	incl.		incl.		1.118,60 €	
1.2 Notstromautomatik	2.840,00 €		1.779,03 €		1.113,84 €	
1.3 Kühlwasservorheizung	650,00 €		enth.		enth.	
1.4 Zusätzl. Kraftstofffilter / Wasserabscheider	760,00 €		enth.		enth.	
1.5 Nachfüllsystem Zusatztank	1.180,00 €		509,60 €		enth.	
1.6 Ölauffangwanne-Doppelwandtank		2.100,00 €				
1.7 Externe Kraftstofftank 1000 l		1.040,00 €				
Großtank 890 l incl. Auffangwanne)						2.798,88 €
1.8 GSM/LTE/LAN Modem für Störmeldungen	520,00 €		800,00 €		752,08 €	
1.8a E_RMA Websupervisor Jahresgebühr					99,00 €	
1.9 Anlieferung Bordsteinkante	600,00 €		frei Haus, unabgeladen		450,00 €	
Summe Stromerzeuger NETTO	**31.430,00 €**	34.570,00 €	**21.638,62 €**	21.638,62 €	**30.827,36 €**	33.626,24 €
Summe Stromerzeuger BRUTTO	**37.401,70 €**	**41.138,30 €**	**25.749,96 €**	**25.749,96 €**	**36.684,56 €**	**40.015,23 €**
	145,25%	159,76%	100,00%	100,00%	142,46%	155,40%
Tank	**400 l / (1000 l)**		**160 l**		**209 oder 890 l**	
Verbrauch: 25 % 50 % 75 % 100 %	6,9 l = 58 h (203 h) 12,4 l = 32 h (113 h) 18,4 l = 22 h (76 h) 24,6 l = 16 h (57 h)		7,7 l = 21 h 12,8 l = 13 h 18,3 l = 9 h 24,2 l = 7 h		xxx xxx 18,02 l = 11,6 h (49 h) ___ = ____ h (__ h)	
Geräusch: 1m 4 m 7 m 10 m	84 db(A) 83 db(A) 82 db(A) 81 db(A)		__ db(A) __ db(A) __ db(A) __ db(A)		__ db(A) __ db(A) 71 db(A) __ db(A)	
Größe: L: B: H:	2.250 mm 1.124 mm 1.600 mm		2.120 mm 940 mm 1580 mm		2.414 mm 1.087 mm 1.529 mm / _____mm	
Gewicht:	1200 kg		1.160 kg		1400	
Produktionszeit	ca. 20-24 Wochen nach Bestellung		ca. 12 Monate event. jeweils im Mai/juni/Juli 106 kVA lieferbar		ca. 30-35 Wochen ab Aufttagseingang	
Zahungsbedingungen	Bei Lieferung 2 % Skonto/10AT		Vorkasse ohne Skonto		14 Tage 2% 30 Tage netto	
Lieferung:	Bordsteinkante		frei Haus, unabgeladen		???	
Gewährleistung	12 Mon. oder 1000 Betriebs-Std.		kein Angaben		12 Monate	
Angebot gültig bis	**28.02.2023**		**31.03.2023**		**keine Angaben**	

MBE Michael Braun,
Elektroplanung und Bauleitung