

Załącznik nr 1C do zapytania ofertowego nr 08/FENG 01.01/2023 Lista elementów konstrukcyjno-mechanicznych

Nazwa firmy

Data oferty

Lp.	Dotyczy	Nazwa elementu	Ilość+	Jednostka	Oznaczenia z dokumentacji Zamawiającego		Oznaczenia elementów równoważnych (jeśli dotyczy)		Wycena		
					Symbol elementu	Producent	Symbol elementu	Producent	Cena jednostkowa	Wartość	Waluta
1	etap 4 (ODWIJACZx2)	Łożysko wiercicowe	2	szt.	9E-1B20-0345-1153	Balnex				0,00	
2	etap 4 (ODWIJACZx2)	Silnik 3fazy, P=0,12kW, n=1400obr/min, kołnierz B14, WM63	2	szt.	2SIEK63-4A2 0,12kW, 1370obr/min, 230/400V, 50Hz, T/Y, B14/2, IP54, IE2	Cantoni_Besel				0,00	
3	etap 4 (ODWIJACZx2)	Łożysko skośnie dwurzędowe	2	szt.	5208ZZ	EBMIA				0,00	
4	etap 4 (ODWIJACZx2)	Łożysko kulkowe zwykłe	2	szt.	62082Z	EBMIA				0,00	
5	etap 4 (ODWIJACZx2)	Koło zębate m=2,5 z=36	2	szt.	LOT 05-01-23_obróbka Utal	EBMIA				0,00	
6	etap 4 (ODWIJACZx2)	Listwa zębata	2	szt.	m=2,5mm; L=1200mm	EBMIA				0,00	
7	etap 4 (ODWIJACZx2)	Zespół łożyskowy	4	szt.	PASEY15 lub UCP 202	EBMIA				0,00	
8	etap 4 (ODWIJACZx2)	Koło zębate z=14 m=2,5	2	szt.	LOT 05-01-12	EBMIA				0,00	
9	etap 4 (ODWIJACZx2)	Koło zębate m=2,5 z=24	2	szt.	LOT 05-01-22	EBMIA				0,00	
10	etap 4 (ODWIJACZx2)	Koło zębate Z20m3	2	szt.	LOT 02-00-07	EBMIA, Habercorn				0,00	
11	etap 4 (ODWIJACZx2)	Rękojeść nastawna	2	szt.	GN 101-18-M8-20	Elesa+Ganter				0,00	
12	etap 4 (ODWIJACZx2)	Dzwignia nastawna	4	szt.	GN 101-18-M8-63-OS	Elesa+Ganter				0,00	
13	etap 4 (ODWIJACZx2)	Dzwignia nastawna	6	szt.	GN 300-63-M8-32-OS	Elesa+Ganter				0,00	
14	etap 4 (ODWIJACZx2)	Pierscien osadczy dwuczesciowy	2	szt.	GN 707.2-65-B40-ST	Elesa+Ganter				0,00	
15	etap 4 (ODWIJACZx2)	Odbojnik	4	szt.	GN 708.1-M10-77-A-ST	Elesa+Ganter				0,00	
16	etap 4 (ODWIJACZx2)	Nakrętka	250	szt.	01100.100.001	Fabory				0,00	
17	etap 4 (ODWIJACZx2)	Śruba imbusowa	200	szt.	07015.080.020	Fabory				0,00	
18	etap 4 (ODWIJACZx2)	Śruba imbusowa	50	szt.	07015.160.060	Fabory				0,00	
19	etap 4 (ODWIJACZx2)	Śruba imbusowa	200	szt.	07060.060.016	Fabory				0,00	
20	etap 4 (ODWIJACZx2)	Śruba imbusowa	50	szt.	07160.120.090	Fabory				0,00	
21	etap 4 (ODWIJACZx2)	Śruba stożek ocynk	100	szt.	07470.100.040	Fabory				0,00	
22	etap 4 (ODWIJACZx2)	Nakrętka niska	100	szt.	11360.080.001	Fabory				0,00	
23	etap 4 (ODWIJACZx2)	Nakrętka niska	100	szt.	11360.100.001	Fabory				0,00	
24	etap 4 (ODWIJACZx2)	Podkładka sprężysta ocynk	200	szt.	37020.080.001	Fabory				0,00	
25	etap 4 (ODWIJACZx2)	Wpust pryzmatyczny	50	szt.	39250.055.025	Fabory				0,00	
26	etap 4 (ODWIJACZx2)	Tuleja ślizgowa	16	szt.	MSM-1016-16	Igus				0,00	
27	etap 4 (ODWIJACZx2)	Rolka transportowa	4	szt.	1700; EL=320; M10 zew.; ocynk	Interroll				0,00	
28	etap 4 (ODWIJACZx2)	Rolka transportowa	4	szt.	1700; EL=360; M10 zew.; ocynk	Interroll				0,00	
29	etap 4 (ODWIJACZx2)	Rolka transportowa	14	szt.	1700; EL=360mm; M10 zew.; PVC	Interroll				0,00	
30	etap 4 (ODWIJACZx2)	Rolka transportowa	12	szt.	S1700;EL=150;D=50;Stalocynk;M8zew.	Interroll				0,00	
31	etap 4 (ODWIJACZx2)	Zasłepka_40x40	4	szt.	0.0.026.01	Item				0,00	
32	etap 4 (ODWIJACZx2)	Zasłepka_40x40	12	szt.	0.0.026.01	Item				0,00	
33	etap 4 (ODWIJACZx2)	Zasłepka 80x40	4	szt.	0.0.026.02	Item				0,00	
34	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_450mm	Item				0,00	
35	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 40x40	2	szt.	0.0.026.03_615mm	Item				0,00	
36	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 40x40	2	szt.	0.0.026.03_400mm	Item				0,00	
37	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 80x40	4	szt.	0.0.026.04_740mm	Item				0,00	
38	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 80x80	2	szt.	0.0.026.27_1800mm	Item				0,00	
39	etap 4 (ODWIJACZx2)	Zasłepka 80x80	2	szt.	0.0.026.37	Item				0,00	
40	etap 4 (ODWIJACZx2)	Zasłepka 40x16	8	szt.	0.0.026.79	Item				0,00	
41	etap 4 (ODWIJACZx2)	Stopa D80 M16x100	12	szt.	0.0.265.29	Item				0,00	
42	etap 4 (ODWIJACZx2)	Pręt D14	4	szt.	0.0.294.01_1200mm	Item				0,00	
43	etap 4 (ODWIJACZx2)	Rolka 8 D14c	4	szt.	0.0.294.14	Item				0,00	
44	etap 4 (ODWIJACZx2)	Rolka z regulacją 8 D14e	4	szt.	0.0.294.15	Item				0,00	
45	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 D14	4	szt.	0.0.294.34_1200mm	Item				0,00	
46	etap 4 (ODWIJACZx2)	Płytki 8 80x80 M16	12	szt.	0.0.406.23	Item				0,00	
47	etap 4 (ODWIJACZx2)	Kątownik 40x40	12	szt.	0.0.411.15	Item				0,00	
48	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 120x80	4	szt.	0.0.416.30_1000mm	Item				0,00	
49	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 120x80	4	szt.	0.0.416.30_161mm	Item				0,00	
50	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 120x80	2	szt.	0.0.416.30_1800mm	Item				0,00	
51	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 120x80	2	szt.	0.0.416.30_1800mm	Item				0,00	
52	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 120x80	2	szt.	0.0.416.30_460mm	Item				0,00	
53	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 120x80	8	szt.	0.0.416.30_705mm	Item				0,00	
54	etap 4 (ODWIJACZx2)	Zasłepka 120x80	12	szt.	0.0.418.57	Item				0,00	
55	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 200x40	2	szt.	0.0.473.82_210mm	Item				0,00	
56	etap 4 (ODWIJACZx2)	Kątownik 8 160x160	16	szt.	0.0.475.21	Item				0,00	
57	etap 4 (ODWIJACZx2)	Profil 8 40x16 E	4	szt.	7.0.000.01_800mm	Item				0,00	

58	etap 4 (ODWIJACZx2)	Watek przekladni	2	szt.	A50 do B52	Motovario (Tormec)					0,00
59	etap 4 (ODWIJACZx2)	Motoreduktor kgtowy	2	szt.	BA5290L4 P=1,5kW, n1=1400, n2=121, chtodzenie + hamulec	Motovario (Tormec)					0,00
60	etap 4 (ODWIJACZx2)	Łożysko 6001 ZZ	8	szt.	6001 ZZ	Prema					0,00
61	etap 4 (ODWIJACZx2)	Łożysko kulkowe zwykłe	4	szt.	6002 ZZ	Prema					0,00
62	etap 4 (ODWIJACZx2)	Łożysko kulkowe zwykłe	4	szt.	6900 ZZ_10x22x6	Prema					0,00
63	etap 4 (ODWIJACZx2)	Łożysko kulkowe zwykłe	8	szt.	6205 ZZ	Prema, EBMIa					0,00
64	etap 4 (ODWIJACZx2)	Pręt prowadzący	8	szt.	d=10mmh6; L=150mm	Prema, EBMIa					0,00
65	etap 4 (ODWIJACZx2)	Silnik 3-fazowy TMS56B4 B14	2	szt.	0,09kW 1400obr/min 230/400V50Hz IP55 cLF PTC	Tormec					0,00
66	etap 4 (ODWIJACZx2)	Silnik asynchroniczny z przekładnią z niezależnym chłodzeniem	2	szt.	NMRV03063B4 FA;P=0,25kW;n=1400;i=5 z PTC	Tormec					0,00
67	etap 4 (ODWIJACZx2)	Przekładnia ślimakowa z kotnierzem	2	szt.	NMRV030FA i=80	Tormec					0,00
68	etap 4 (ODWIJACZx2)	Przekładnia wałcowo-ślismakowa i=200	2	szt.	HF_40_200_63_B14_V6_H18	Tramec					0,00
69	etap 4 (ODWIJACZx2)	Szafka do LT - Odwijacz z enkoderem w środku [300x200x120]	2	szt.	zgodnie z rysunkiem	Elektryk					0,00
70	etap 4 (PODAJNIKx2)	Przekładnia AF100-004-S1-P2 pod silnik Siemens 1FT7065-7SH71	2	szt.	AF100-004-S1-P2_P0401400502	Apex Dynamics					0,00
71	etap 4 (PODAJNIKx2)	Poliwęglan dymiony grafit #5	2	szt.	522x439mm	Boral					0,00
72	etap 4 (PODAJNIKx2)	Poliwęglan dymiony grafit #5	2	szt.	600x240mm	Boral					0,00
73	etap 4 (PODAJNIKx2)	Plexi góra 455x122mm	2	szt.	LUP 11-01-08_1	Boral					0,00
74	etap 4 (PODAJNIKx2)	Dzwignia nastawna	4	szt.	GN 101-18-M8-63-OS	Elesa+Ganter					0,00
75	etap 4 (PODAJNIKx2)	Pokręto	4	szt.	VCT.25 p-M5x16-C9	Elesa+Ganter					0,00
76	etap 4 (PODAJNIKx2)	Pokręto	4	szt.	VCT.40 FP-M8	Elesa+Ganter					0,00
77	etap 4 (PODAJNIKx2)	Tuleja ślizgowa	16	szt.	MSM-1016-16	Igus					0,00
78	etap 4 (PODAJNIKx2)	Rolka transportowa	4	szt.	S1700;EL=150;D=50;Stalocynk;M8zew.	Interroll					0,00
79	etap 4 (PODAJNIKx2)	Rolka transportowa	20	szt.	S1700;EL=320;D=50;PVC;os 10 wciskana	Interroll					0,00
80	etap 4 (PODAJNIKx2)	Zasłepka_40x40	4	szt.	0.0.026.01	Item					0,00
81	etap 4 (PODAJNIKx2)	Zasłepka 80x40	4	szt.	0.0.026.02	Item					0,00
82	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_250mm	Item					0,00
83	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 40x40	2	szt.	0.0.026.03_450mm	Item					0,00
84	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_490mm	Item					0,00
85	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 40x40	2	szt.	0.0.026.03_500mm	Item					0,00
86	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_533mm	Item					0,00
87	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_573mm	Item					0,00
88	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 40x40	2	szt.	0.0.026.03_900mm	Item					0,00
89	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 80x40	2	szt.	0.0.026.04_320mm	Item					0,00
90	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 80x40	2	szt.	0.0.026.04_330mm	Item					0,00
91	etap 4 (PODAJNIKx2)	Profil 80x40	4	szt.	0.0.026.04_745mm	Item					0,00
92	etap 4 (PODAJNIKx2)	Kątownik 40x40	18	szt.	0.0.411.15	Item					0,00
93	etap 4 (PODAJNIKx2)	Kątownik 80x80_komplet	4	szt.	0.0.411.32	Item					0,00
94	etap 4 (PODAJNIKx2)	Łożysko kulkowe zwykłe	8	szt.	6002 ZZ	Prema, EBMIa					0,00
95	etap 4 (PODAJNIKx2)	Łożysko kulkowe zwykłe	8	szt.	6205 ZZ	Prema, EBMIa					0,00
96	etap 4 (PODAJNIKx2)	Pręt prowadzący	8	szt.	d=10mmh6; L=150mm	Prema, EBMIa					0,00
97	etap 4 (PODAJNIKx2)	Sprzęgło kłowe	2	szt.	EKL/150/A/25/32	R+W (Archimedes)					0,00
98	etap 4 (PULPTx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_320mm	Item					0,00
99	etap 4 (PULPTx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_570mm	Item					0,00
100	etap 4 (PULPTx2)	Profil 40x40	4	szt.	0.0.026.03_675mm	Item					0,00
101	etap 4 (PULPTx2)	Koło skrzętne	2	szt.	0.0.420.14	Item					0,00
102	etap 4 (PULPTx2)	Koło skrzętne z hamulcem	2	szt.	0.0.420.16	Item					0,00
103	etap 4 (PULPTx2)	Szafka do LT - Pulpit Główny [650x440x220x60]	2	szt.	zgodnie z rysunkiem	Elektryk					0,00
104	etap 4 (ODBIERACZx2)	Łożysko kulkowe zwykłe	8	szt.	6004 ZZ	AkcesoriaCNC					0,00
105	etap 4 (ODBIERACZx2)	Łożysko z kotnierzem	16	szt.	LMF30UU-L	AkcesoriaCNC					0,00
106	etap 4 (ODBIERACZx2)	Śruba Tr 20x4_gwint lewy	2	szt.	GTR20x4L_300mm_LTU 02-03-04	AkcesoriaCNC					0,00
107	etap 4 (ODBIERACZx2)	Nakretka TR20x4L	2	szt.	Nakretka TR20x4L	AkcesoriaCNC					0,00
108	etap 4 (ODBIERACZx2)	Nakretka TR20x4P	2	szt.	NTRBZK20x4P	AkcesoriaCNC					0,00
109	etap 4 (ODBIERACZx2)	Double Wide Shaft Collar	4	szt.	MWCL-12-F						0,00
110	etap 4 (ODBIERACZx2)	Pas zębaty pod zabieraki przykręcane na fałszywy ząb Optibelta	4	szt.	25AT10_1920mm_6 zabieraków_co 320mm	AMMEGA					0,00
111	etap 4 (ODBIERACZx2)	Nakretka Tr20x4 prawy/lewy po połowie	8	szt.	NTRS020X4_P/L po połowie	EBMIA					0,00
112	etap 4 (ODBIERACZx2)	Precyzyjny watek łożyskowy	4	szt.	PRFI30 CHROM_700mm	EBMIA					0,00
113	etap 4 (ODBIERACZx2)	Precyzyjny watek łożyskowy	4	szt.	PRFI30 CHROM_780mm	EBMIA					0,00
114	etap 4 (ODBIERACZx2)	Zespół łożyskowy_d20	8	szt.	UCP 204	EBMIA					0,00
115	etap 4 (ODBIERACZx2)	Koło stożkowe M2 Z30 B	8	szt.	Koło stożkowe M2 Z30 Typ B	EBMIA					0,00
116	etap 4 (ODBIERACZx2)	Koło stożkowe 1_1 M2 Z30 B	8	szt.	m2 z30 B_d=20mm	EBMIA					0,00
117	etap 4 (ODBIERACZx2)	Śruba Tr 20x4_gwint lewy	2	szt.	GTR20x4L_360mm_handlowo odcinki 1m	EBMIA, Fabory					0,00
118	etap 4 (ODBIERACZx2)	Śruba Tr 20x4_gwint prawy	2	szt.	GTR20x4P_380mm	EBMIA, Fabory					0,00
119	etap 4 (ODBIERACZx2)	Śruba Tr 20x4_gwint prawy	2	szt.	GTR20x4P_420mm	EBMIA, Fabory					0,00
120	etap 4 (ODBIERACZx2)	Pas zębaty, z rękawa zgrzewany	4	szt.	16AT10_3550mm	EBMIA, Habercorn					0,00
121	etap 4 (ODBIERACZx2)	Koło 40 AT 10_20 otwór pod wpust	2	szt.	Koło 40 AT10 20	EBMIA, Habercorn					0,00
122	etap 4 (ODBIERACZx2)	Koło 40 AT 10_20 otwór pod łożysko	4	szt.	Koło 40 AT10 20	EBMIA, Habercorn					0,00
123	etap 4 (ODBIERACZx2)	Koło 40 AT 10_20 otwór pod wpust	2	szt.	Koło 40 AT10 20	EBMIA, Habercorn					0,00
124	etap 4 (ODBIERACZx2)	Koło pasa 16AT10 z=36	4	szt.	T 36195 31AT10_36	EBMIA, Habercorn					0,00

