

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### DOSTAWA ŁOŻYSK Z WYKORZYSTANIEM MAGAZYNU DEPOZYTOWEGO

#### 1. Zestawienie łożysk

L.p.	Indeks	Oznaczenie	Oznaczenie FAG	PRZEWDYWANE ZAPOTRZEBOWANIE ŁOŻYSK W OKRESIE 12 MIESIĘCY	WYMAGANA MINIMALNA ILOŚĆ ŁOŻYSK NA STANIE MAGAZYNU DEPOZYTOWEGO
1	10382683	łożysko 1202	1202-TVH	3	2
2	10130851	łożysko 1209	1209-TVH	6	2
3	10348511	łożysko 22212 E	22212-E1-XL	2	2
4	10372815	łożysko 22224 EMC3	22224-E1A-XL-M-C3	4	2
5	10372818	łożysko 22308 E1C3	22308-E1-XL-C3	25	6
6	10289747	łożysko 3203 2RS	3203-BD-XL-2HRS-TVH	2	1
7	10131704	łożysko 3204 2RS	3204-BD-XL-2HRS-TVH	1	1
8	10460091	łożysko 3205 2RS	3205-BD-XL-2HRS-TVH	6	2
9	10348922	łożysko 3207 BTVH C3	3207-BD-XL-TVH-C3	1	1
10	10372829	łożysko 3210 J	3210-BD-XL-TVH	2	1
11	10026404	łożysko 32210	32210-A	8	2
12	10448199	łożysko 3304 A-ZTN9/C3	3304-BD-XL-2Z-TVH-C3	2	1
13	10443428	łożysko 3305 BD 2RSR TVH	3305-BD-XL-2HRS-TVH	2	1`
14	10372835	łożysko 3306 A-2ZTN9/C3	3306-BD-XL-2Z-TVH-C3	16	4
15	10410568	łożysko 3308 2RS C3	3308-BD-XL-2HRS-TVH-C3	12	4
16	10472841	łożysko 3309 BD-TVH C3	3309-BD-XL-TVH-C3	2	1
17	10372837	łożysko 3310 A-2ZTN9/C3	3310-BD-XL-2Z-TVH-C3	5	2
18	10372840	łożysko 3311 A-2ZTN9/C3	3311-BD-XL-2Z-TVH-C3	12	4
19	10208299	łożysko 51107	51107	2	1
20	10105402	łożysko 51108	51108	1	1
21	10230428	łożysko 51109	51109	1	1
22	10105401	łożysko 51110	51110	1	1

23	10230430	łożysko 51111	51111	1	1
24	10131868	łożysko 51113	51113	12	4
25	10133107	łożysko 51115	51115	1	1
26	10382689	łożysko 6000 RS C3	6000-C-2HRS-C3	150	40
27	10226754	łożysko 6000 ZZ	6000-C-ZZ	100	30
28	10382690	łożysko 6001 RS C3	6001-C-2HRS-C3	40	10
29	10208338	łożysko 6001 ZZ	6001-C-ZZ	30	10
30	10208344	łożysko 6003 ZZ	6003-ZZ	60	20
31	10208347	łożysko 6004 ZZ	6004-C-ZZ	16	4
32	10011530	łożysko 6004 2RS	6004-C-2HRS	12	12
33	10382693	łożysko 6005 ZZ	6005-ZZ	9	3
34	10444824	łożysko 6006 2RS	6006-2RSR	12	2
35	10131970	łożysko 6007 2RS	6007-2RSR	11	2
36	10131979	łożysko 6008 ZZ	6008-ZZ	1	1
37	10026386	łożysko 6010	6010	10	2
38	10131988	łożysko 6013 ZZ	6013-ZZ	6	2
39	10208367	łożysko 6015 2RS	6015-2RSR	2	2
40	10415655	łożysko 6020 2RS C3	6020-2RSR-C3	60	10
41	10489645	łożysko 6021 2RS	6021-2RS1	2	1
42	10372867	łożysko 6022 2RS	6022-2RSR	12	4
43	10382695	łożysko 607 RS C3	607-2RS-C3	140	60
44	10026385	łożysko 607 ZZ	607-ZZ	180	50
45	10372869	łożysko 608 RS C3	608-2RS-C3	350	50
46	10011536	łożysko 608 ZZ	608-ZZ	190	50
47	10382698	łożysko 609 RS C3	609-2RS-HLC-C3	80	20
48	10208396	łożysko 609 ZZ	609-ZZ-HLC	60	10
49	10496524	łożysko 61800 ZZ	61800-ZZ-HLC	1	1
50	10132076	łożysko 61900 ZZ	61900-ZZ-HLC	1	1
51	10132077	łożysko 61901 2RS	61901-2RSR-HLC	1	1
52	10372871	łożysko 61902 2RS	61902-2RSR-HLC	1	1
53	10372872	łożysko 6200 RS C3	6200-C-2HRS-C3	20	10
54	10011539	łożysko 6201 ZZ	6201-C-ZZ	150	30

55	10318284	łóżysko 6202 RS C3	6202-C-2HRS-C3	120	30
56	10011540	łóżysko 6202 ZZ	6202-C-2Z	40	20
57	10382701	łóżysko 6203 RS C3	6203-C-2HRS-C3	80	20
58	10026273	łóżysko 6203 ZZ	6203-C-2Z	120	20
59	10208415	łóżysko 6204 2RS	6204-C-2HRS	40	10
60	10105358	łóżysko 6204 ZZ	6204-C-2Z	80	20
61	10208418	łóżysko 6205 2RS	6205-C-2HRS	160	40
62	10105356	łóżysko 6205 ZZ	6205-C-2Z	100	30
63	10208421	łóżysko 6206 2RS	6206-2RSR	90	30
64	10208425	łóżysko 6206 ZZ	6206-2Z	100	20
65	10208430	łóżysko 6207 2RS C3	6207-C-2H RS-C3	16	4
66	10392648	łóżysko 6207 ZZ C3	6207-C-2Z-C3	2	2
67	10208435	łóżysko 6208 2RS C3	6208-2RSR-C3	20	4
68	10382710	łóżysko 6209 2RS C3	6209-C-2HRS-C3	4	2
69	10132172	łóżysko 6212 ZZ C3	6212-2Z-C3	18	4
70	10132176	łóżysko 6213 ZZ C3	6213-2Z-C3	20	5
71	10382713	łóżysko 6215 2RS C3	6215-2RSR-C3	12	4
72	10132193	łóżysko 6216 C3	6216-C3	2	2
73	10382715	łóżysko 6217 2RS C3	6217-2RSR-C3	20	4
74	10132205	łóżysko 6218 C3	6218-C3	2	2
75	10263172	łóżysko 6219 ZZ C3	6219-2Z-C3	6	1
76	10132209	łóżysko 6220 C3	6220-C3	12	4
77	10132217	łóżysko 6224 C3	6224-C3	10	2
78	10132219	łóżysko 6226 C3	6226-C3	10	2
79	10333334	łóżysko 6228 M C3	6228-M-C3	12	4
80	10132227	łóżysko 6230 M C3	6230-M-C3	6	2
81	10208464	łóżysko 6232 M C3	6232-M-C3	12	4
82	10132238	łóżysko 6238 M C3	6238-M-C3	70	7
83	10382716	łóżysko 625 Z	625-2Z	30	10
84	10382717	łóżysko 626 RS C3	626-2RS-C3	160	40
85	10208471	łóżysko 626 ZZ	626-2Z	80	20
86	10372900	łóżysko 627 RS C3	627-2RSH/C3	50	10

87	10208473	łożysko 627 ZZ	627-ZZ	50	10
88	10372904	łożysko 629 RS C3	629-C-2HRS-C3	90	30
89	10372903	łożysko 629 ZZ	629-C-ZZ	60	20
90	10372906	łożysko 6300 RS C3	6300-B-2DRS-L278-C3-SNZ1	20	10
91	10382718	łożysko 6301 RS C3	6301-2RSR-C3	30	10
92	10208479	łożysko 6301 ZZ	6301-ZZ	40	10
93	10382720	łożysko 6302 RS C3	6302-2RSR-C3	50	10
94	10382721	łożysko 6303 2RS C3	6303-2RSR-C3	50	10
95	10208486	łożysko 6303 ZZ	6303-C-ZZ	30	10
96	10208489	łożysko 6304 2RS C3	6304-2RSR-C3	6	2
97	10208493	łożysko 6305 2RS C3	6305-2RSR-C3	60	10
98	10208499	łożysko 6306 2RS C3	6306-2RSR-C3	40	10
99	10208502	łożysko 6306 ZZ	6306-ZZR	50	10
100	10208505	łożysko 6307 2RS	6307-2RSR	12	4
101	10208508	łożysko 6308 2RS	6308-2RSR	110	20
102	10226881	łożysko 6309 2RS C3	6309-2RSR-C3	80	10
103	10226882	łożysko 6310 2RS C3	6310-C-2HRS-C3	16	4
104	10132349	łożysko 6311 ZZ C3	6311-C-ZZ-C3	120	20
105	10372926	łożysko 6312 ZZ C3	6312-C-ZZ-C3	20	10
106	10132371	łożysko 6313 ZZ C3	6313-C-ZZ-C3	24	6
107	10132381	łożysko 6314 ZZ C3	6314-ZZ-C3	30	6
108	10132388	łożysko 6315 ZZ C3	6315-ZZ-C3	30	6
109	10372931	łożysko 6316 MC3	6316-M-C3	20	6
110	10132410	łożysko 6317 ZZ C3	6317-ZZ-C3	8	2
111	10132412	łożysko 6318 MC3	6318-M-C3	40	10
112	10132415	łożysko 6319 C3	6319-C3	4	2
113	10132420	łożysko 6320 C3	6320-C3	30	6
114	10132431	łożysko 6322 MC3	6322-M-C3	20	4
115	10208550	łożysko 6324 MC3	6324-M-C3	30	4
116	10132451	łożysko 6326 MC3	6326-M-C3	4	2
117	10549768	łożysko 6803 2RS	61803-2RSR-H LC	1	1

118	10382727	łóżysko 6806	61806-HLC	4	2
119	10382728	łóżysko 7203 BEA	7203-B-XL-JP	1	1
120	10277426	łóżysko 7206 CTBP4UL	B7206-C-T-P4S-UL	12	4
121	10443233	łóżysko 7220 BG	7220-B-XL-M P-UA	2	1
122	10434668	łóżysko 7303 B---	7303-B-XL-TVP	5	2
123	10372939	łóżysko 7308B	7308-B-XL-MP	6	2
124	10132575	łóżysko 7311B	7311-B-XL-MP	20	4
125	10132581	łóżysko 7316B	7316-B-XL-MP	8	2
126	10372944	łóżysko 7318B	7318-B-XL-MP	24	6
127	10471408	łóżysko 7320B	7320-B-XL-MP	1	1
128	10208660	łóżysko NJ 2307	NJ2307-E-XL-M1	12	4
129	10130789	łóżysko NJ 2309	NJ2309-E-XL-M1	4	2
130	10373015	łóżysko NJ 306	NJ306-E-XL-M1	12	4
131	10226717	ŁOZYSKO NJ 308	NJ308-E-XL-M	16	4
132	10133286	łóżysko NU 1034 MC3	NU1034-XL-M1-C3	4	2
133	10208697	łóżysko NU 204	NU204-E-XL-TVP2	4	1
134	10105264	łóżysko NU 205	NU205-E-XL-M1	4	1
135	10133303	łóżysko NU 206	NU206-E-XL-M1	8	2
136	10133309	łóżysko NU 208	NU208-E-XL-M1	1	1
137	10442767	łóżysko NU 209 C3	NU209-E-XL-M1-C3	1	1
138	10133311	łóżysko NU 210	NU210-E-XL-M1	1	1
139	10442768	łóżysko NU 212 C3	NU212-E-XL-M1-C3	1	1
140	10133316	łóżysko NU 213	NU213-E-XL-M1	1	1
141	10389747	łóżysko NU 218 C3	NU218-E-XL-M1-C3	2	2
142	10373022	łóżysko NU 219 EM1 C3	NU219-E-XL-M1-C3	12	2
143	10373024	łóżysko NU 221 C3	NU221-E-XL-M1-C3	20	2
144	10133337	łóżysko NU 222 M C3	NU222-E-XL-M1-C3	1	1
145	10133351	łóżysko NU 224 C3	NU224-E-XL-M1-C3	20	2
146	10373026	łóżysko NU 226 C3	NU226-E-XL-M1-C3	25	4
147	10479864	łóżysko NU 228 C3	NU228-E-XL-M1-C3	10	2
148	10133371	łóżysko NU 230 MC3	NU230-E-XL-M1-C3	22	2
149	10133379	łóżysko NU 232 EM1	NU232-E-XL-M1	24	4

150	10373030	łożysko NU 312 EM1C3	NU312-E-XL-M1-C3	10	2
151	10373034	łożysko NU 314 EM1C3	NU314-E-XL-M1-C3	16	4
152	10133465	łożysko NU 315 M C3	NU315-E-XL-M1-C3	4	2
153	10133472	łożysko NU 316 MC3	NU316-E-XL-M1-C3	8	1
154	10208758	łożysko NU 317 C3	NU317-E-XL-M1-C3	6	2
155	10373039	łożysko NU 320 EM1C3	NU320-E-XL-M1-C3	40	8
156	10133509	łożysko NU 322 EM1C3	NU322-E-XL-M1-C3	20	4
157	10373041	łożysko NU 324 MC3	NU324-E-XL-M1-C3	22	4
158	10133552	łożysko NU 326 MC3	NU326-E-XL-M1-C3	12	4
159	10133568	łożysko NU 332 MC3	NU332-E-M1-C3	120	14
160	10133758	łożysko QJ 312 MA	QJ312-XL-MPA	2	2
161	10518518	łożysko KULOWE WACHLIWE KGLM-30M	KGLM-30	30	10
162	10518519	łożysko KULOWE WACHLIWE KGLM-25M	KGLM-25	30	10
163	10105263	łożysko NU 207	NU207-E-XL-TVP2	4	2
164	10590111	łożysko 7315 B	7315 BJP	6	2
165	10580460	łożysko 6900 2RS	6900 2RSR	6	2
166	10131214	łożysko 22314 E	22314-E1-XL	4	2
167	10026421	łożysko 22313	22313-E1-XL	4	2
168	10130783	łożysko 51209	51209	4	2
169	10011538	łożysko 6201 RS	6201 2RS C3	150	40
170	10208759	łożysko NU 318	NU 318 EM1C3	6	2
171	10208560	łożysko 7003	B7003 CTP4SUL	50	10

2. Zamawiający wymaga utworzenia magazynu depozytowego w siedzibie BESTGUM POLSKA sp. z o.o. , ul. Św. Barbary 3, 97-427 Rogowiec o określonych przez Zamawiającego stanach minimalnych podanych w powyżej tabeli.
3. Wymagania dotyczące magazynu depozytowego:
  - Zapewnienie stanów minimalnych wskazanych w zestawieniu w terminie do 72 godzin
  - Rozliczenie pobranych łożysk z magazynu depozytowego następować będzie jednorazowo do 10 dnia każdego miesiąca, na podstawie dokumentów WZ.
  - Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwiększenia pobrania łożyska max. o 20% w stosunku do ilości podanych w zestawieniu
  - Zamawiający dopuszcza tylko łożyska producentów: SKF i FAG
  - łożyska SKF muszą odpowiadać oznaczeniom i parametrom łożysk FAG

---

-Każda z firm musi przedstawić oznaczenia oferowanych łożysk.

---

4. Czas obowiązywania umowy 12 miesięcy od dnia podpisania umowy.

*Anna Kowaluk*

Podpis osoby sporządzającej Opis Przedmiotu Zamówienia

BESTGUM POLSKA sp. z o.o.  
Zastępca Kierownika  
Wydział Elektryczny

*Łukasz Bojarski*  
Łukasz Bojarski

