

Sukcesywna dostawa łóżysk dla PGE EC S.A Oddział w Bydgoszczy

Liczba stron: 10

Opracował			Sprawdził			Zatwierdził		
Imię Nazwisko	Data	Podpis	Imię Nazwisko	Data	Podpis	Imię Nazwisko	Data	Podpis
Paweł Okoniewski			Konrad Wysmoliński			Krzysztof Mędrygał		

Typ dokumentu: Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

SPIS TREŚCI

1.	Przedmiot dostawy.....	3
2.	Miejsce dostawy.....	3
3.	Warunki szczegółowe dostawy	3
4.	Przedstawiciel/e Zamawiającego	8
5.	Załączniki	8

1. PRZEDMIOT DOSTAWY

Sukcesywna dostawa łożysk dla PGE EC S.A Oddział w Bydgoszczy

2. MIEJSCE DOSTAWY

PGE EC S.A Oddział w Bydgoszczy – 85-950 Bydgoszcz ul. Energetyczna 1 – magazyn Zamawiającego

3. WARUNKI SZCZEGÓŁOWE DOSTAWY

3.1. Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu dostawy:

3.1.1. Szczegółowe wymagania techniczne przedmiotu dostawy

Zamawiający wymaga sukcesywnej dostawy łożysk producentów FAG albo SKF zgodnie z poniższym zestawieniem - Tabela nr 1:

Tabela nr 1

Lp	Indeks	Nazwa indeksu
1.	10208407	ŁOŻYSKO 6201 ZZ
2.	10208409	ŁOŻYSKO 6202 ZZ
3.	10132281	ŁOŻYSKO 6304 ZZ
4.	10105356	ŁOŻYSKO 6205 ZZ
5.	10426187	ŁOŻYSKO 6004 RS C 3
6.	10426188	ŁOŻYSKO 6204 RS-C3
7.	10208496	ŁOŻYSKO 6305 ZZ
8.	10132142	ŁOŻYSKO 6207 ZZ
9.	10208413	ŁOŻYSKO 6203 ZZ
10.	10132108	ŁOŻYSKO 6203 ZZ C3
11.	10230478	ŁOŻYSKO 6204 ZZ C3 (M014)
12.	10132049	ŁOŻYSKO 608 ZZ
13.	10297538	ŁOŻYSKO 6304 ZZ C3
14.	10230500	ŁOŻYSKO 6301 ZZ C3
15.	10137748	NAKRĘTKA ŁOŻYSKOWA KM 7
16.	10132279	ŁOŻYSKO 6303 ZZ C3
17.	10208424	ŁOŻYSKO 6206 ZZ
18.	10026453	ŁOŻYSKO 6307 ZZ
19.	10105341	ŁOŻYSKO 6308 ZZ
20.	10105402	ŁOŻYSKO 51108
21.	10132289	ŁOŻYSKO 6305 ZZ C3
22.	10132094	ŁOŻYSKO 6202 ZZR
23.	10132100	ŁOŻYSKO 6202 ZZR C3
24.	10132131	ŁOŻYSKO 6206 ZZR

25.	10208416	ŁOŻYSKO 6204 ZZ
26.	10026382	ŁOŻYSKO 6205 ZZ C3
27.	10230428	ŁOŻYSKO 51109
28.	10208486	ŁOŻYSKO 6303 ZZ
29.	10226780	ŁOŻYSKO 6306 ZZ
30.	10105401	ŁOŻYSKO 51110
31.	10132129	ŁOŻYSKO 6206
32.	10131867	ŁOŻYSKO 51111
33.	10208440	ŁOŻYSKO 6209 ZZ
34.	10132318	ŁOŻYSKO 6308 ZZ C3
35.	10132147	ŁOŻYSKO 6208 ZZ
36.	10131969	ŁOŻYSKO 6006 ZZ
37.	10132327	ŁOŻYSKO 6309 ZZ C3
38.	10208337	ŁOŻYSKO 6000 ZZ
39.	10208753	ŁOŻYSKO NU 314
40.	10132373	ŁOŻYSKO 6314
41.	10287530	ŁOŻYSKO 6202 C3
42.	10132332	ŁOŻYSKO 6309 ZZ
43.	10131621	ŁOŻYSKO 30309
44.	10132359	ŁOŻYSKO 6312 ZZ
45.	10208456	ŁOŻYSKO 6218
46.	10226758	ŁOŻYSKO 6004 ZZ
47.	10208227	ŁOŻYSKO 30310
48.	10208540	ŁOŻYSKO 6317
49.	10131013	ŁOŻYSKO 2210
50.	10132348	ŁOŻYSKO 6311 ZZ
51.	10471089	ŁOŻYSKO 3208 ZZ
52.	10132340	ŁOŻYSKO 6310 ZZ
53.	10026421	ŁOŻYSKO 22313
54.	10132406	ŁOŻYSKO 6317 M
55.	10348922	ŁOŻYSKO 3207 B TVH C3
56.	10457338	ŁOŻYSKO 22314 EC3
57.	10132376	ŁOŻYSKO 6314
58.	10132171	ŁOŻYSKO 6212 ZZ
59.	10131734	ŁOŻYSKO 32218
60.	10132967	ŁOŻYSKO KULKOWE 6320
61.	10208116	ŁOŻYSKO 22309
62.	10105338	ŁOŻYSKO 6313
63.	10132965	ŁOŻYSKO KULKOWE 6318
64.	10208277	ŁOŻYSKO 32313
65.	10131226	ŁOŻYSKO 22317 E

66.	10132411	ŁOŻYSKO 6318
67.	10132415	ŁOŻYSKO 6319 C3
68.	10133754	ŁOŻYSKO QJ 310 MA
69.	10295647	ŁOŻYSKO NU 317 ECM
70.	10131019	ŁOŻYSKO 2213
71.	10133440	ŁOŻYSKO NU 312 E M1
72.	10133479	ŁOŻYSKO NU 317 ECM
73.	10131234	ŁOŻYSKO 22317E
74.	10208548	ŁOŻYSKO 6322
75.	10295525	ŁOŻYSKO 6322 M
76.	10133759	ŁOŻYSKO QJ 313
77.	10133454	ŁOŻYSKO NU 314 E.M1
78.	10131541	ŁOŻYSKO 29320 E
79.	10208078	ŁOŻYSKO 2216
80.	10133500	ŁOŻYSKO NU 320 ECM
81.	10131024	ŁOŻYSKO 2215
82.	10131027	ŁOŻYSKO 2215K
83.	10295524	ŁOŻYSKO NU 312 EC C3
84.	10132480	ŁOŻYSKO 6410
85.	10132122	ŁOŻYSKO 6205
86.	10208751	ŁOŻYSKO NU 313
87.	10208761	ŁOŻYSKO NU 320
88.	10130897	ŁOŻYSKO 1312 C3
89.	10132447	ŁOŻYSKO 6326
90.	10132586	ŁOŻYSKO 7322
91.	10131236	ŁOŻYSKO 22318 E1K
92.	10130889	ŁOŻYSKO 1311
93.	10131120	ŁOŻYSKO 22226 M
94.	10208763	ŁOŻYSKO NU 322
95.	10133765	ŁOŻYSKO QJ 316M
96.	10133762	ŁOŻYSKO QJ 315
97.	10131743	ŁOŻYSKO 32224
98.	10208120	ŁOŻYSKO 22314
99.	10131543	ŁOŻYSKO 29322
100.	10357546	ŁOŻYSKO 6016 ZZ
101.	10208122	ŁOŻYSKO 22315
102.	10133590	ŁOŻYSKO NU326 EM1
103.	10130881	ŁOŻYSKO 1309
104.	10131261	ŁOŻYSKO 22324
105.	10133498	ŁOŻYSKO NU 320 ECM
106.	10133526	ŁOŻYSKO NU 324 ECM

107.	10208094	ŁOŻYSKO 22222
108.	10208130	ŁOŻYSKO 22326
109.	10133547	ŁOŻYSKO NU 326 ECM
110.	10131245	ŁOŻYSKO 22320 A
111.	10133542	ŁOŻYSKO NU 326 E
112.	10208549	ŁOŻYSKO 6324
113.	10133348	ŁOŻYSKO NU 2236
114.	10131434	ŁOŻYSKO 23144 MBW33
115.	10132452	ŁOŻYSKO 6326 MC3
116.	10133530	ŁOŻYSKO NU 324 EM
117.	10133167	ŁOŻYSKO N 322 M
118.	10132432	ŁOŻYSKO 6322 MC3
119.	10226603	ŁOŻYSKO 22238
120.	10131150	ŁOŻYSKO 22234 E C3
121.	10226602	ŁOŻYSKO 22236
122.	10448126	ŁOŻYSKO 22328 CCK/C3 W33 PLUS TULEJA
123.	10105441	ŁOŻYSKO 22322 KC4
124.	10335376	ŁOŻYSKO 22328 KC3 PLUS TULEJA H2328 >
125.	10330563	ŁOŻYSKO 22220 C4
126.	10295471	ŁOŻYSKO NU 322 ECM
127.	10131803	ŁOŻYSKO 3311
128.	10132386	ŁOŻYSKO 6315 C3
129.	10132383	ŁOŻYSKO 6315
130.	10132471	ŁOŻYSKO 6407
131.	10133428	ŁOŻYSKO NU 309
132.	10133436	ŁOŻYSKO NU 311 ECJ
133.	10556477	ŁOŻYSKO NU 313 NU313-E-XL-TVP2
134.	10556478	ŁOŻYSKO NU 313 C3 NU313-E-XL-TVP2-C3
135.	10556500	ŁOŻYSKO NU 314 C3 NU314-E-XL-TVP2-C3
136.	10133469	ŁOŻYSKO NU 316
137.	10556501	ŁOŻYSKO NU 317 C3 NU317-E-XL-TVP2-C3
138.	10133486	ŁOŻYSKO NU 318
139.	10556502	ŁOŻYSKO NU 318 C3 NU318-E-XL-TVP2-C3
140.	10556503	ŁOŻYSKO NU 319 NU319-E-XL-TVP2
141.	10556504	ŁOŻYSKO NU 319 C3 NU319-E-XL-TVP2-C3
142.	10131955	ŁOŻYSKO 6003 ZZ
143.	10208355	ŁOŻYSKO 6008 ZZ
144.	10556505	ŁOŻYSKO 6005-ZZ
145.	10208482	ŁOŻYSKO 6302 ZZ
146.	10132380	ŁOŻYSKO 6314 ZZ
147.	10556481	ŁOŻYSKO 6314 ZZ C3 314-ZZ-C3

148.	10556482	ŁOŻYSKO 6316 ZZ 6316-ZZ
149.	10132402	ŁOŻYSKO 6317 C3
150.	10132414	ŁOŻYSKO 6319
151.	10132438	ŁOŻYSKO 6324
152.	10556483	ŁOŻYSKO 7322 ZZ C3 7322-B-XL-TVP
153.	10556484	ŁOŻYSKO 7324 ZZ 7324-B-XL-TVP
154.	10556485	ŁOŻYSKO 7324 ZZ C3 7324-B-XL-TVP
155.	10556486	ŁOŻYSKO 7326 ZZ 7326-B-XL-TVP
156.	10556487	ŁOŻYSKO 7326 ZZ C3 7326-B-XL-TVP
157.	10132126	ŁOŻYSKO 6205 ZZ C4
158.	10348999	ŁOŻYSKO 6006 ZZ C4
159.	10131063	ŁOŻYSKO 22216 E1
160.	10131723	ŁOŻYSKO 32209
161.	10131728	ŁOŻYSKO 32213
162.	10131752	ŁOŻYSKO 32306
163.	10230415	ŁOŻYSKO 32320
164.	10475196	ŁOŻYSKO BARYŁKOWE 23218
165.	10475197	ŁOŻYSKO STOŻKOWE 31316/DF
166.	10131886	ŁOŻYSKO 51226
167.	10131761	ŁOŻYSKO 32311
168.	10208228	ŁOŻYSKO 30311
169.	10131133	ŁOŻYSKO 22230 CCW33
170.	10131900	ŁOŻYSKO 51316
171.	10130905	ŁOŻYSKO 1315
172.	10132525	ŁOŻYSKO 7206 AC
173.	10131118	ŁOŻYSKO 22226 ES
174.	10132114	ŁOŻYSKO 6204 RS
175.	10208503	ŁOŻYSKO 6306 ZZ C3
176.	10226631	ŁOŻYSKO 30222
177.	10347027	ŁOŻYSKO 22216 EK
178.	10567799	ŁOŻYSKO 3305 RS
179.	10599011	ŁOŻYSKO 30220
180.	10557766	ŁOŻYSKO 23026 CW33J
181.	10131799	ŁOŻYSKO 3309
182.	10630722	ŁOŻYSKO NU315-E-XL-TVP2
183.	10483584	ŁOŻYSKO 2217 K
184.	10646956	ŁOŻYSKO 31324 XJ2/DF
185.	10208146	ŁOŻYSKO 23032
186.	10131084	ŁOŻYSKO 22220
187.	10026395	ŁOŻYSKO 51112
188.	10226755	ŁOŻYSKO 6001 ZZ

189.	10226783	ŁOŻYSKO 6322 C3
------	----------	-----------------

- a) Przedmiot wykonanych Dostaw musi spełniać funkcje, do których był przeznaczony, i musi być zgodny z Umową, a w szczególności z Opiszem Przedmiotu Zamówienia, obowiązującymi przepisami prawa. Dostarczone materiały nie mogą być wyprodukowane wcześniej niż 12 m-cy przed dostawą.
- b) W ramach zamówień wykonawczych Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia dowolnej ilości każdej pozycji asortymentu określonego w Tabeli nr 1 (OPZ) oraz prawo do braku zamówienia danej pozycji asortymentu określonego w Tabeli nr 1 (OPZ), jeżeli w okresie trwania Dynamicznego Systemu Zakupów nie wystąpi taka potrzeba zakupu. Brak zamówienia danej pozycji asortymentowej w trakcie trwania Dynamicznego Systemu Zakupów nie będzie powodować powstania po stronie Wykonawcy jakiegokolwiek roszczenia wobec Zamawiającego.
- c) Na wykonany przedmiot Umowy Wykonawca udziela 24 miesięcznej gwarancji oraz 24 miesięcznej rękojmi.
- d) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamówienia innej pozycji z asortymentu łożysk nie ujętych w tabeli nr 1.

3.1.2. Szczegółowe wymagania dokumentacji towarzyszącej dostawom

- a) Realizacji Dostaw zgodnie z Umową, w tym z Opiszem Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, oraz obowiązującym prawem;
- b) Wystawienia i dostarczenia wszystkich dokumentów wysyłkowych wymaganych prawem w obrocie międzynarodowym towarów oraz udokumentowania pochodzenia Dostaw wymaganymi prawem świadectwami (certyfikatami);
- c) Zapewnienia, na własny koszt i ryzyko, wszelkich urządzeń, materiałów i narzędzi niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy;
- d) Przekazania Zamawiającemu Dokumentacji Wykonawcy oraz innych dokumentów, w tym m.in.:
 - deklaracji zgodności wyrobu z normami wprowadzonymi do obowiązkowego stosowania na terenie Polski oraz wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska;
 - atestów oraz świadectw pochodzenia wystawionych przez producenta;
 - kart gwarancyjnych;
 - certyfikatów.

3.1.3. Szczegółowe wymagania dotyczące logistyki przedmiotu dostawy

Dostawy będą realizowane sukcesywnie w ramach zamówień wykonawczych w okresie obowiązywania Dynamicznego Systemu Zakupów na podstawie zamówień Zamawiającego określających ilość produktu, który ma zostać dostarczony. Dostawy zostaną zrealizowane w terminie 5 Dni roboczych od dnia zawarcia Zamówienia/Umowy w ramach Zamówienia Wykonawczego.

4. PRZEDSTAWICIEL/E ZAMAWIAJĄCEGO

- Imię i Nazwisko: Paweł Okoniewski
- Telefon: 52 372 87 89
- Mail: pawel.okoniewski@gkpge.pl

- Imię i Nazwisko: Dariusz Sidor
- Telefon: 607 332 199
- Mail: dariusz.sidor@gkpge.pl

5. ZAŁĄCZNIKI

- Załącznik 1 Protokół stwierdzenia wystąpienia wady w przedmiocie dostawy
Załącznik 2 Protokół potwierdzający usunięcie wady w przedmiocie dostawy

Załącznik nr 1 - Protokół stwierdzenia wystąpienia wady w przedmiocie dostawy

Protokół stwierdzenia wystąpienia wady w przedmiocie dostawy				Nr protokołu: PSWW nr xxx/nr Umowy/zamówienia	
				Data:	
Nr Umowy/zamówienia					
Tytuł Umowy					
Dostawca					
Zakład Zamawiającego					
Kierownik projektu Zamawiającego					
Obiekt/instalacja/urządzenie				KKS	

	Lp.	Imię i Nazwisko	Firma	Stanowisko
Dostawca	1.			
Zamawiający	2.			Przedstawiciel Spółki/Oddziału
Zamawiający	3.			Przedstawiciel Spółki/Oddziału

Na podstawie niniejszego protokołu stwierdzono wystąpienie wad w przedmiocie dostawy:

Lp.	Opis wady	Uzgodniony termin usunięcia wady

Uwagi:

.....
.....
.....

Dostawca:

1.

Zamawiający:

2.

3.

Załącznik nr 2 - Protokół potwierdzający usunięcie wady w przedmiocie dostawy

Protokół potwierdzający usunięcie wady w przedmiocie dostawy			Nr protokołu: PPUW nr xxx/nr Umowy, zamówienia	
			Data:	
Nr Umowy/zamówienia				
Tytuł Umowy				
Dostawca				
Zakład Zamawiającego				
Kierownik projektu Zamawiającego				
Obiekt/instalacja/urządzenie		KKS		

	Lp.	Imię i Nazwisko	Firma	Stanowisko
Dostawca	1.			
Zamawiający	2.			Przedstawiciel Spółki/ Oddziału
Zamawiający	3.			Przedstawiciel Spółki/ Oddziału

Na podstawie niniejszego protokołu stwierdzono, że niżej wymienione wady w przedmiocie dostawy zostały usunięte:

Lp.	Opis wady	Rzeczywisty termin usunięcia wady

Uwagi:

.....
.....
.....

Dostawca:

1.

Zamawiający:

2.

3.