

Załącznik nr 2 do umowy

Cennik materiałów eksploatacyjnych

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr 10/P/26 na świadczenie w JSW S.A. KWK „Budryk” usługi eksploatacji, przeglądów i bieżących konserwacji urządzeń i instalacji elektroenergetycznych na powierzchni zakładu oraz obsługi stacji wentylatorów głównych przy szybie V

Lp.	Nazwa materiału eksploatacyjnego	Jednostka miary	Cena jednostkowa netto [zł]
1.	Aceton	litr	
2.	Bednarka 30x4 oc.	mb	
3.	Benzyna ekstrakcyjna	litr	
4.	Cewka do styczników typu CL0	szt.	
5.	Cewka do styczników typu SLA	szt.	
6.	Czujnik indukcyjny PCID-15ZPW 10-30VDC	szt.	
7.	Dławik M12	szt.	
8.	Dławik M16	szt.	
9.	Dławik M20	szt.	
10.	Dławik M32	szt.	
11.	Dławik PG11	szt.	
12.	Dławik PG13,5	szt.	
13.	Dławik PG16	szt.	
14.	Dławik PG21	szt.	
15.	Dławik PG29	szt.	
16.	Dławik PG36	szt.	
17.	Elektroniczny układ zapłonowy IDS-4.2	szt.	
18.	Elektrozamek	szt.	
19.	Element przejściowy/końcowy SICL10 - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
20.	Farba chlorokauczukowa	litr	
21.	Gniazdo wtyczkowe 2P+PE podwójne natynkowe IP 54	szt.	
22.	Gniazdo wtyczkowe 2P+PE podwójne podtynkowe	szt.	
23.	Gniazdo wtyczkowe 2P+PE pojedyncze natynkowe IP 54	szt.	
24.	Gniazdo wtyczkowe 2P+PE pojedyncze podtynkowe	szt.	
25.	Gniazdo wtyczkowe 2P+PE przenośne	szt.	
26.	Gniazdo wtyczkowe 2P+PE tablicowe IP54	szt.	
27.	Gniazdo wtyczkowe siłowe 3P+N+PE 16A natynkowe IP 54	szt.	
28.	Gniazdo wtyczkowe siłowe 3P+N+PE 32A natynkowe IP 54	szt.	
29.	Gniazdo wtyczkowe siłowe 3P+N+PE 63A natynkowe IP 54	szt.	
30.	Grzejnik 1000W	szt.	
31.	Grzejnik 1500W	szt.	
32.	Klej w laskach do pistoletu	opak. 50 szt.	

33.	Klipsowe zawieszenie ślizgowe - 9 biegunowe - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
34.	Końcówki kablowe 1,5÷10mm ²	opak. 100 szt.	
35.	Końcówki kablowe 16÷50mm ²	szt.	
36.	Końcówki kablowe 185÷240mm ²	szt.	
37.	Końcówki kablowe 70÷150mm ²	szt.	
38.	Lampa fluorescencyjna (światłówka) 18W	szt.	
39.	Lampa fluorescencyjna (światłówka) 36W	szt.	
40.	Lampa fluorescencyjna (światłówka) 58W	szt.	
41.	Lampa metalohalogenkowa 250W E40	szt.	
42.	Lampa metalohalogenkowa 400W E40	szt.	
43.	Lampa rtęciowa LRF E40 400W	szt.	
44.	Lampa sodowa WLS E40 400W	szt.	
45.	Lampka sygnalizacyjna NEF	szt.	
46.	Listwa zaciskowa 4÷10mm ²	szt.	
47.	Listwa zaciskowa 16÷50mm ²	szt.	
48.	Listwa zaciskowa 70÷95mm ²	szt.	
49.	Łącznik instalacyjny 1 biegunowy natynkowy IP54	szt.	
50.	Łącznik instalacyjny 1 biegunowy podtynkowy	szt.	
51.	Łącznik instalacyjny 2 biegunowy podtynkowy	szt.	
52.	Łącznik instalacyjny 2 biegunowy natynkowy IP54	szt.	
53.	Łącznik instalacyjny dzwonkowy podtynkowy	szt.	
54.	Łącznik instalacyjny dzwonkowy natynkowy IP54	szt.	
55.	Łącznik instalacyjny krzyżowy podtynkowy	szt.	
56.	Łącznik instalacyjny krzyżowy natynkowy IP54	szt.	
57.	Łącznik instalacyjny schodowy podtynkowy	szt.	
58.	Łącznik instalacyjny schodowy natynkowy IP54	szt.	
59.	Łącznik ŁK 15/ 1 segmentowy	szt.	
60.	Łącznik ŁK 15/ 1 segmentowy w obudowie IP54	szt.	
61.	Łącznik ŁK 15/ 2 segmentowy	szt.	
62.	Łącznik ŁK 15/ 2 segmentowy w obudowie IP54	szt.	
63.	Łącznik ŁK 15/ 3 segmentowy	szt.	
64.	Łącznik ŁK 15/ 3 segmentowy w obudowie IP54	szt.	
65.	Łącznik ŁK 15/ 4 segmentowy w obudowie IP54	szt.	
66.	Łożysko do silnika o mocy 15 do 30kW	szt.	
67.	Łożysko do silnika o mocy 5 do 15kW	szt.	
68.	Łożysko do silnika o mocy do 5kW	szt.	
69.	Łożysko do silnika o mocy powyżej 30kW	szt.	
70.	Moduł awaryjny do opraw świetłkowych	szt.	
71.	Mufa kablowa do 1kV	kpl.	

72.	Mufa kablowa powyżej 1kV	kpl.	
73.	Nakrentka ocynkowana do M12 (kl. 8)	kg	
74.	Naświetlacz LED IP56 100W	szt.	
75.	Naświetlacz LED IP56 20W	szt.	
76.	Naświetlacz LED IP56 30W	szt.	
77.	Naświetlacz LED IP56 50W	szt.	
78.	Naświetlacz LED IP65 150W	szt.	
79.	Naświetlacz LED IP65 200W	szt.	
80.	Naświetlacz LED IP65 80W	szt.	
81.	Naświetlacz metalohalogenowy IP56 250W	szt.	
82.	Naświetlacz metalohalogenowy IP56 400W	szt.	
83.	Obudowa Mi 80101 300x150x170	szt.	
84.	Obudowa Mi 80201 300x300x170	szt.	
85.	Obudowa Mi 80301 300x450x170	szt.	
86.	Obudowa Mi 80401 300x600x170	szt.	
87.	Obudowa Mi 80601 600x450x170	szt.	
88.	Obudowa Mi 80801 600x600x170	szt.	
89.	Odbierak prądowy 20A kolor niebieski - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
90.	Odbierak prądowy 20A kolor zielony - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
91.	Ogranicznik przepięć B+C 1P 30kA	szt.	
92.	Opaska kablowa TK	opak. 100 szt.	
93.	Oprawa kanałowa IP56 z siatką	szt.	
94.	Oprawa kompaktowa typu "downlight"	szt.	
95.	Oprawa rastrowa do sufitów podwieszanych 2x36W	szt.	
96.	Oprawa rastrowa do sufitów podwieszanych 4x18W	szt.	
97.	Oprawa rastrowa natynkowa 2x36W	szt.	
98.	Oprawa rastrowa natynkowa 4x18W	szt.	
99.	Oprawa świetłówkowa IP 56 2x36W	szt.	
100.	Oprawa świetłówkowa IP 56 2x58W	szt.	
101.	Oprawa uliczna LED IP65 100W	szt.	
102.	Oprawa uliczna LED IP65 50W	szt.	
103.	Oprawka E27	szt.	
104.	Oprawka do startera	szt.	
105.	Oprawka E40	szt.	
106.	Oprawka G13	szt.	
107.	Oprawka GU10	szt.	
108.	Oprawka T8	szt.	
109.	Osłona krańcowa- przejściowa P10 - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
110.	Oznaczniki kablowe	szt.	

111.	Pierścień ślizgowy 970G-10 - kolor niebieski - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
112.	Pierścień ślizgowy 970G-10 - kolor zielony - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
113.	Plafoniera IP44	szt.	
114.	Płyn do mycia silników K2 AKRA	litr	
115.	Płytki wsporcza SICL10 - 8 biegunowa - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
116.	Podkład unicolor	litr	
117.	Podkładka ocynkowana zwykła płaska do M12	kg	
118.	Podkładka ocynkowana sprężynowa do M12	kg	
119.	Pokrywa do puszek podtynkowej 60-80mm	szt.	
120.	Przełącznik czasowy 230V AC/DC 1÷12min	szt.	
121.	Przełącznik czasowy 230V AC/DC 1÷12s	szt.	
122.	Przełącznik BZU-01/500/KR	szt.	
123.	Przełącznik bezpieczeństwa 3SK1111-1AW20, 230VAC	szt.	
124.	Przełącznik bezpieczeństwa SR3C, 230V	szt.	
125.	Przełącznik PKF	szt.	
126.	Przełącznik R15	szt.	
127.	Przełącznik R4	szt.	
128.	Przełącznik termiczny 690V do 40÷63A	szt.	
129.	Przełącznik termiczny 690V do 40A	szt.	
130.	Przełącznik termiczny 690V powyżej 63A	szt.	
131.	Przełącznik termistorowy 3RN1010-1BB00	szt.	
132.	Przewód Cu 3x1,5mm ²	mb.	
133.	Przewód Cu 3x2,5mm ²	mb.	
134.	Przewód Cu 5x10mm ²	mb.	
135.	Przewód Cu 5x16mm ²	mb.	
136.	Przewód Cu 5x2,5mm ²	mb.	
137.	Przewód Cu 5x25mm ²	mb.	
138.	Przewód Cu 5x4mm ²	mb.	
139.	Przewód Cu 5x6mm ²	mb.	
140.	Przewód LGY 1,5 czarny 450/750V	mb.	
141.	Przewód przyłączeniowy SPZ-27 16A 3,1M czarny	szt.	
142.	Przycisk Awaryjny czerwony XB7ES542P	szt.	
143.	Przycisk sterowniczy NEF30 z napędem krytym uszczelnionym	szt.	
144.	Puszka instalacyjna podtynkowa 60mm	szt.	
145.	Puszka instalacyjna podtynkowa 80mm	szt.	
146.	Puszka rozgałęźna natynkowa IP54 z dławikami zakręcanymi	szt.	
147.	Puszka rozgałęźna natynkowa IP65 z dławikami zakręcanymi	szt.	
148.	Rozłącznik bezpiecznikowy FR - 302, 2 biegunowe do 100A	szt.	

149.	Rozłącznik bezpiecznikowe FR - 303, 3 biegunowe do 100A	szt.	
150.	Rozłącznik bezpiecznikowe FR - 304, 4 biegunowe do 100A	szt.	
151.	Rozłącznik bezpiecznikowe FR -301, 1 biegunowe do 100A	szt.	
152.	Rozłącznik bezpiecznikowy 3KL5030, 63A + 1NO,	szt.	
153.	Rozłącznik bezpiecznikowy 3KL5530, 250A + 1NO,	szt.	
154.	Rozłącznik bezpiecznikowy 3NC1093 32A	szt.	
155.	Rozłącznik RBK-00 160A	szt.	
156.	Rozłącznik RBK-1 250A	szt.	
157.	Rozłącznik RBK-2 400A	szt.	
158.	Rozpuszczalnik ogólnego stosowania	litr	
159.	Rura termokurczliwa na napięcie 6kV o przekroju od 35 do 120mm	mb.	
160.	Rura termokurczliwa na napięcie 6kV o przekroju powyżej 120mm	mb.	
161.	Rurka termokurczliwa o średnicy do 50 mm na napięcie 1kV	mb.	
162.	Silikon uniwersalny (280 ml)	szt.	
163.	Silikon wysokotemperaturowy (280 ml)	szt.	
164.	Simocode moduł przekładnika 3UF7110-1AA01-0 0,3...4A	szt.	
165.	Simocode moduł przekładnika 3UF7111-1AA01-0 3...40A	szt.	
166.	Simocode moduł przekładnika 3UF7112-1AA01-0 10...115A	szt.	
167.	Sprężone powietrze 400ml	szt.	
168.	Statecznik do lampy fluorescencyjnej	szt.	
169.	Statecznik elektromagnetyczny MK4 Philips BSN 150 K407-ITS 230/240V 50HZ	szt.	
170.	Statecznik elektroniczny do opraw świetłówkowych 2×18W	szt.	
171.	Statecznik elektroniczny do opraw świetłówkowych 2×36W	szt.	
172.	Statecznik elektroniczny do opraw świetłówkowych 2×58W	szt.	
173.	Statecznik elektroniczny do opraw świetłówkowych 4×18W	szt.	
174.	Statecznik magnetyczny MEC 04-LB	szt.	
175.	Statecznik MVI/MHI 250W, zamiennie za STR-250	szt.	
176.	Statecznik MVI/MHI 400W, zamiennie za STR-400	szt.	
177.	Stycznik mocy 3RT1017 s.p. 3NO+3NC, 230VAC	szt.	
178.	Stycznik mocy 3RT1044 s.p. 2NO+4NC, 230VAC	szt.	
179.	Stycznik mocy 3RT1054 s.p. 2NO+2NC, 230VAC	szt.	
180.	Stycznik nN o mocy do 5kW	szt.	
181.	Stycznik nN o mocy od 10kW do 15kW	szt.	
182.	Stycznik nN o mocy od 20kW do 25kW	szt.	
183.	Stycznik nN o mocy od 25kW do 30kW	szt.	
184.	Stycznik nN o mocy od 30kW do 35kW	szt.	
185.	Stycznik nN o mocy od 35kW do 40kW	szt.	
186.	Stycznik nN o mocy od 45kW do 50kW	szt.	
187.	Stycznik nN o mocy od 50kW do 55kW	szt.	

188.	Stycznik nN o mocy od 5kW do 10kW	szt.	
189.	Szyna TH 35	mb.	
190.	Śruba ocynkowana do M8 (kl. 8.8)	kg	
191.	Śruba ocynkowana od M8 do M12 (kl. 8.8)	kg	
192.	Światłówka kompaktowa PL-Q 2P 28W	szt.	
193.	Światłówki w technologii LED T8 18W (36W)	szt.	
194.	Światłówki w technologii LED T8 22W (55W)	szt.	
195.	Światłówki w technologii LED T8 9W (18W)	szt.	
196.	Tabliczka ostrzegawcza lub informacyjna do zawieszania	szt.	
197.	Tabliczka ostrzegawcza lub informacyjna samoprzylepna	szt.	
198.	Taśma izolacyjna	opak.	
199.	Taśma izolacyjna samowulkanizująca do 1kV	opak.	
200.	Tulejka oczkowa miedziana 10÷32mm2	szt.	
201.	Tulejki kablowe 1,5÷10mm2	opak.	
202.	Tulejki kablowe 16÷50mm2	szt.	
203.	Tulejki kablowe 185÷240mm2	szt.	
204.	Tulejki kablowe 70÷150mm2	szt.	
205.	Uziom składany AN-53ZG	szt.	
206.	Wazelina bezkwasowa	kg	
207.	Wd-40 400ml	szt.	
208.	Wentylator ścienny 100mm	szt.	
209.	Wentylator ścienny 150mm	szt.	
210.	Wkładka bezpiecznikowa do ochrony kabli NH-00, 2÷160A	szt.	
211.	Wkładka bezpiecznikowa do ochrony kabli NH-1, 2÷160A	szt.	
212.	Wkładka bezpiecznikowa do ochrony kabli NH-1, 200÷250A	szt.	
213.	Wkładka bezpiecznikowa do ochrony kabli NH-2, 25÷250A	szt.	
214.	Wkładka bezpiecznikowa do ochrony kabli NH-2, 300÷400A	szt.	
215.	Wkładka bezpiecznikowa do rozłączników TYTAN 2A÷63A pojedyncza	szt.	
216.	Wkładka bezpiecznikowa dużej mocy WT-1/gG lub WTNH-1, 6÷160A	szt.	
217.	Wkładka bezpiecznikowa dużej mocy WT-2/gG lub WTNH-2, 250A	szt.	
218.	Wkładka bezpiecznikowa dużej mocy WT-2/gG lub WTNH-2, 400A	szt.	
219.	Wkładka bezpiecznikowa dużej mocy WT-3/gG lub WTNH-3, 315÷630A	szt.	
220.	Wkładka bezpiecznikowa SN SIBA (6/12kV) do 100A	szt.	
221.	Wkładka bezpiecznikowa SN SIBA (6/12kV) powyżej 100A	szt.	
222.	Wkładka bezpiecznikowa SN, WBP (6/12kV) 6	szt.	
223.	Wkładka bezpiecznikowa SN, WBWMIR (6/12kV) 10/100	szt.	
224.	Wkładka bezpiecznikowa SN, WBWMIR (6/12kV) 10/60	szt.	
225.	Wkładka bezpiecznikowa SN, WBWMIR (6/12kV) 10/40	szt.	
226.	Wkładka BiWtz 500V 35÷100A	szt.	

227.	Wkładka BiWtz 500V do 25A	opak.	
228.	Wkładka DO1 gG dla gniazd E 14	opak.	
229.	Wkładka DO2 gG dla gniazd E 18	opak.	
230.	Wtyczka 2P+PE	szt.	
231.	Wtyczka do gniazda siłowego 3P+N+PE 16A	szt.	
232.	Wtyczka do gniazda siłowego 3P+N+PE 32A	szt.	
233.	Wtyczka do gniazda siłowego 3P+N+PE 63A	szt.	
234.	Wtyczka kątowna z uziemieniem P+N+PE	szt.	
235.	Wyłącznik bezpieczeństwa grzybkowy do zabudowy w skrzynce	szt.	
236.	Wyłącznik bezpieczeństwa grzybkowy w obudowie	szt.	
237.	Wyłącznik instalacyjny 1P, B10÷20A	szt.	
238.	Wyłącznik instalacyjny 1P, B25÷40A	szt.	
239.	Wyłącznik instalacyjny 1P, B50÷63A	szt.	
240.	Wyłącznik instalacyjny 1P, B6÷8A	szt.	
241.	Wyłącznik instalacyjny 1P, C10÷20A	szt.	
242.	Wyłącznik instalacyjny 1P, C25÷40A	szt.	
243.	Wyłącznik instalacyjny 1P, C50÷63A	szt.	
244.	Wyłącznik instalacyjny 1P, C6÷8A	szt.	
245.	Wyłącznik instalacyjny 2P, B10÷20A	szt.	
246.	Wyłącznik instalacyjny 2P, B6÷8A	szt.	
247.	Wyłącznik instalacyjny 2P, C10÷20A	szt.	
248.	Wyłącznik instalacyjny 3P, B10÷20A	szt.	
249.	Wyłącznik instalacyjny 3P, B25÷40A	szt.	
250.	Wyłącznik instalacyjny 3P, B50÷63A	szt.	
251.	Wyłącznik instalacyjny 3P, B6÷8A	szt.	
252.	Wyłącznik instalacyjny 3P, C0,3÷8A	szt.	
253.	Wyłącznik instalacyjny 3P, C10÷20A	szt.	
254.	Wyłącznik instalacyjny 3P, C25÷40A	szt.	
255.	Wyłącznik instalacyjny 3P, C50÷63A	szt.	
256.	Wyłącznik instalacyjny 3P, C80A	szt.	
257.	Wyłącznik krańcowy KW 2111	szt.	
258.	Wyłącznik krańcowy typu LS	szt.	
259.	Wyłącznik krańcowy WK 5 Dm	szt.	
260.	Wyłącznik krańcowy WK-10 Dm	szt.	
261.	Wyłącznik linkowy bezpieczeństwa GLHD	szt.	
262.	Wyłącznik linkowy bezpieczeństwa GLHR	szt.	
263.	Wyłącznik linkowy bezpieczeństwa GLHL	szt.	
264.	Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 25A/0,03A	szt.	
265.	Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A/0,03A	szt.	

266.	Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 63A/0,03A	szt.	
267.	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A/0,03A	szt.	
268.	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A/0,03A	szt.	
269.	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A/0,03A	szt.	
270.	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 80A/0,03A	szt.	
271.	Wyłącznik silnikowy M250, 18÷25A	szt.	
272.	Wyłącznik silnikowy M611, 1÷6,3A	szt.	
273.	Wyłącznik silnikowy M611, 10÷16A	szt.	
274.	Wyłącznik silnikowy M611, 6,3÷10A	szt.	
275.	Wyłącznik silnikowy M633, 16÷25A	szt.	
276.	Wyłącznik silnikowy M633, 25÷40A	szt.	
277.	Wyłącznik zmierzchowy	szt.	
278.	Zaciski BAKS ZSU 13/2	szt.	
279.	Zaciski BAKS ZSU 16/2	szt.	
280.	Zapłonnik do świetlówek 4-22W	szt.	
281.	Zapłonnik do świetlówek 4-65W	szt.	
282.	Zawlecza do zawieszenia klipsowego - złącze obrotowe Stemmann STP10	szt.	
283.	Zegar astronomiczny jednokanałowy PCZ 525	szt.	
284.	Zestaw naprawczy do kabli nN 16÷50mm ²	szt.	
285.	Zestaw naprawczy do kabli nN 185÷240mm ²	szt.	
286.	Zestaw naprawczy do kabli nN 70÷150mm ²	szt.	
287.	Złącze kablowe IZK 4-01 bezpiecznikowe	szt.	
288.	Złącze kablowe IZK 4-02 fazowe	szt.	
289.	Złącze kablowe IZK 4-03 zerowe	szt.	
290.	Złączka szynowa ZUG	szt.	
291.	Żarnik halogenowy 300W	szt.	
292.	Żarnik halogenowy 500W	szt.	
293.	Żarówka E27, 110V, 60-100W	szt.	
294.	Żarówka halogenowa GY6.35 24V AC 50W	szt.	
295.	Żarówka halogenowa z trzonkiem Gu-10	szt.	
296.	Żarówka kompaktowa z trzonkiem PLC	szt.	
297.	Żarówka Led E27 o mocy do 20W	szt.	
298.	Żarówka Led E27 o mocy powyżej 20W	szt.	
299.	Żarówka ogólnego stosowania z trzonkiem E27 do 100W	szt.	
300.	Żarówka sygnalizacyjna z trzonkiem E14 15W	szt.	

.....
podpis i pieczęć Wykonawcy