

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	<b>FORMULARZ OFERTY</b>
<p><b>Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą:</b></p> <p><b>Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobycie SA</b></p>	

**A. DANE****Dane Wykonawcy<sup>1</sup>:**

Oznaczenie Wykonawcy <sup>2</sup>		
Ulica		Nr lokalu
Kod pocztowy	Miejscowość	Państwo
Wpisany do CEIDG / KRS Nr ...../ innego właściwego rejestru <sup>3</sup> Nr.....		
Numer identyfikacji podatkowej NIP / inny numer ewidencji podatkowej		
Numer telefonu / nr faksu		
Adres e-mail		Adres strony internetowej

**Dane Osoby Uprawnionej<sup>4</sup>:**

Oznaczenie Osoby Uprawnionej		
Ulica		Nr lokalu
Kod pocztowy	Miejscowość	Państwo

<sup>1</sup> W przypadku Wykonawców występujących wspólnie należy wpisać dane każdego z tych Wykonawców, a nadto wskazać tego z nich, który reprezentuje Wykonawców w Postępowaniu (tzw. Lider konsorcjum, pełnomocnik Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).

<sup>2</sup> W przypadku osoby fizycznej imię i nazwisko, zaś w przypadku osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, nazwa (firma).

<sup>3</sup> Należy wpisać nazwę innego właściwego rejestru.

<sup>4</sup> Zgodnie z pkt 4.2.2.5. SIWZ Osobą Uprawnioną jest osoba uprawniona do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z odpowiednim wpisem o reprezentacji Wykonawcy w stosownym dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub udzielonym pełnomocnictwem.

Numer telefonu / nr faksu	
Adres e-mail	Adres strony internetowej

**Adres do korespondencji:**

Ulica		Nr lokalu
Kod pocztowy	Miejscowość	Państwo

**Dane użytkownika uprawnionego do udziału ze strony Wykonawcy w aukcji elektronicznej<sup>5</sup>:**

Imię		Nazwisko
e-mail	Numer telefonu	Dodatkowe dane PESEL niezbędny do weryfikacji podpisu elektronicznego

**B. PARAMETRY OFERTY STANOWIĄCE KRYTERIA OCENY OFERT**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu publicznym mającym charakter zamówienia sektorowego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zamówienia pod nazwą „**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobyć SA**” oznaczonego numerem referencyjnym: 2014/TWD/TWD/03529/L (Sprawa nr: 60/2014/EEZP/IZ) dla TAURON Wydobyć S.A. w Jaworznie.

**1) Oświadczamy, że zamówienie zostanie przez nas wykonane za Cenę brutto (Kryterium: Cena – waga 95%):**

**Część nr 1 zamówienia:**

..... **PLN**

**(słownie: .....**  
**.....)**

Sposób wyliczenia ceny brutto przedstawia Formularz Cenowy stanowiący Załącznik nr 1 do Formularza Oferty.

<sup>5</sup> Dane powinny być zgodne z danymi umieszczonymi w podpisie elektronicznym.

**Część nr 2 zamówienia:**

..... **PLN**

**(słownie:** .....

.....)

*Sposób wyliczenia ceny brutto przedstawia Formularz Cenowy stanowiący Załącznik nr 1 do Formularza Oferty.*

**2) Oświadczamy, że udzielamy gwarancji jakości na wykonany Przedmiot Zamówienia, w tym na zastosowane materiały i podzespoły:**

**w Części nr 1 zamówienia:**

**na okres ..... miesięcy licząc od daty dostawy Urzędzeń do Zamawiającego po wykonanym remoncie potwierdzonej Protokołem Odbioru Końcowego.**

**w Części nr 2 zamówienia:**

**na okres ..... miesięcy licząc od daty dostawy Urzędzeń do Zamawiającego po wykonanym remoncie potwierdzonej Protokołem Odbioru Końcowego.**

**C. OŚWIADCZENIA I ZAPEWNIENIA WYKONAWCY**

1. Podana przez nas Cena zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające z zakresów i warunków określonych w SIWZ.
2. Oświadczamy, że niedoszacowanie, pominięcie lub brak należytego rozpoznania przez nas zakresu Przedmiotu Zamówienia nie jest podstawą do żądania zmiany wysokości wynagrodzenia.
3. Oświadczamy, że jesteśmy zdolni do wykonania Przedmiotu Zamówienia zgodnie z wymaganiami podanymi w SIWZ.
4. Oświadczamy, że przedmiot oferty jest zgodny z opisem Przedmiotu Zamówienia.

5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią SIWZ, nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz że uzyskaliśmy wszystkie informacje niezbędne do właściwego przygotowania oferty.
6. Oświadczamy, iż akceptujemy termin realizacji zamówienia wskazany przez Zamawiającego w SIWZ.
7. Oświadczamy, że akceptujemy treść załączonego do SIWZ Wzoru Umowy wraz ze wszystkimi załącznikami.
8. Wadium w wysokości.....PLN (słownie: .....)  
w formie..... zostało wniesione w wymaganym przez Zamawiającego terminie i na cały okres związania ofertą na część/części nr .....

Wadium wniesione w pieniądzu prosimy zwrócić na rachunek bankowy:

.....  
(właściciel rachunku)

.....  
(nazwa banku)

nr rachunku .....

wadium wniesione w formie niepieniężnej prosimy przesłać na adres  
.....  
.....

9. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni.
10. Zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej do:
  - 10.1. Podpisania Umowy zgodnej z postanowieniami SIWZ w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
11. Oświadczamy, że niniejsza oferta jest kompletna, zawiera wszystkie wymagane w SIWZ dokumenty i załączniki oraz dane, posiada ..... stron kolejno ponumerowanych i podpisanych przez upoważnioną osobę/osoby.
12. Informujemy, iż informacje składające się na ofertę, zawarte na stronach ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępnione innym uczestnikom Postępowania.
13. Przy wykonaniu Przedmiotu Zamówienia

***powierzmy wykonanie***<sup>6</sup>

*lub*

***nie powierzmy wykonania***<sup>6</sup>

części lub całości Przedmiotu Zamówienia podwykonawcom.

14. Oświadczamy, że będziemy ponosić solidarną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia<sup>7</sup>.

#### **D. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW**

Wykonawca załączy do Formularza Oferty następujące dokumenty<sup>8</sup>:

- 1) .....
- 2) .....

..... dnia .....  
(miejscowość)

.....  
(podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy/Wykonawców)

---

<sup>6</sup> Niepotrzebne skreślić.

<sup>7</sup> Oświadczenie Wykonawców składających wspólnie ofertę.

<sup>8</sup> Wykonawca jest zobowiązany w tej części Formularza Oferty wymienić wszystkie załączniki, które składa wraz z ofertą, zgodnie z treścią SIWZ.

**FORMULARZ CENOWY<sup>1</sup>**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: „**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie SA**”.

**CZĘŚĆ NR 1 ZAMÓWIENIA:**

Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Zakres remontu	Jedn. miary	Ilość przewidywana	Cena jedn. zł/szt.	Wartość netto w zł. 7 (kol. 5 * kol. 6)	Stawka podatku VAT %	Kwota VAT	Wartość brutto w zł. 10 (kol. 7 + kol. 9)
1	Stojak (podpora teleskopowa) FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	36			23		
2	Stojak (podpora teleskopowa) FAZOS 17/33	średni	szt.	25			23		
3	Stojak (podpora teleskopowa) FAZOS 17/33	całkowity	szt.	14			23		
4	Podpora stropnicy Ø160/100x 430 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	21			23		
5	Podpora stropnicy Ø160/100x 430 FAZOS 17/33	średni	szt.	20			23		
6	Podpora stropnicy Ø160/100x 430 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	12			23		
7	Przesuwnik sekcji Ø135/100x860 (760) FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	28			23		

<sup>1</sup> Wszystkie kwoty winny być podane w złotych i groszach. Najniższą wartością może być 1 grosz.

8	Przesuwnik sekcji Ø135/100x860 (760) FAZOS 17/33	średni	szt.	21			23		
9	Przesuwnik sekcji Ø135/100x860 (760) FAZOS 17/33	całkowity	szt.	20			23		
10	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	40			23		
11	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500 FAZOS 17/33	średni	szt.	25			23		
12	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	20			23		
13	Siłownik podtrzymujący spągnice Ø120/80x350 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	2			23		
14	Siłownik podtrzymujący spągnice Ø120/80x350 FAZOS 17/33	średni	szt.	2			23		
15	Siłownik podtrzymujący spągnice Ø120/80x350 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	2			23		
16	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x225 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	27			23		
17	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x225 FAZOS 17/33	średni	szt.	15			23		
18	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x225 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	15			23		

19	Siłownik podtrzymujący przerośnik Ø120/80x650 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	2			23		
20	Siłownik podtrzymujący przerośnik Ø120/80x650 FAZOS 17/33	średni	szt.	1			23		
21	Siłownik podtrzymujący przerośnik Ø120/80x650 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	1			23		
22	Siłownik podtrzymujący stropnicę Ø120/80x350 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	1			23		
23	Siłownik podtrzymujący stropnicę Ø120/80x350 FAZOS 17/33	średni	szt.	1			23		
24	Siłownik podtrzymujący stropnicę Ø120/80x350 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	1			23		
25	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x225 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	10			23		
26	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x225 FAZOS 17/33	średni	szt.	10			23		
27	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x225 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	10			23		
28	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x160 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	20			23		
29	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x160 FAZOS 17/33	średni	szt.	20			23		



30	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x160 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	20			23		
31	Przesuwnik sekcji Ø135/100x810 (710) FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	10			23		
32	Przesuwnik sekcji Ø135/100x810 (710) FAZOS 17/33	średni	szt.	10			23		
33	Przesuwnik sekcji Ø135/100x810 (710) FAZOS 17/33	całkowity	szt.	8			23		
34	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/60x810 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	7			23		
35	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/60x810 FAZOS 17/33	średni	szt.	7			23		
36	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/60x810 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	7			23		
37	Siłownik stropnicy wychylnej Ø120/80x115 FAZOS 17/33	podstawowy	szt.	7			23		
38	Siłownik stropnicy wychylnej Ø120/80x115 FAZOS 17/33	średni	szt.	7			23		
39	Siłownik stropnicy wychylnej Ø120/80x115 FAZOS 17/33	całkowity	szt.	7			23		
40	Stojak hydrauliczny Ø320/305/220x2295 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	3			23		

41	Stojak hydrauliczny Ø320/305/220x2295 FRS – 22/46	średni	szt.	3			23		
42	Stojak hydrauliczny Ø320/305/220x2295 FRS – 22/46	całkowity	szt.	3			23		
43	Podpora stropnicy Ø200/115x535 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	3			23		
44	Podpora stropnicy Ø200/115x535 FRS – 22/46	średni	szt.	3			23		
45	Podpora stropnicy Ø200/115x535 FRS – 22/46	całkowity	szt.	3			23		
46	Przesuwnik sekcji Ø160/115x885 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	3			23		
47	Przesuwnik sekcji Ø160/115x885 FRS – 22/46	średni	szt.	3			23		
48	Przesuwnik sekcji Ø160/115x885 FRS – 22/46	całkowity	szt.	3			23		
49	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x530 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	6			23		
50	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x530 FRS – 22/46	średni	szt.	6			23		
51	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x530 FRS – 22/46	całkowity	szt.	6			23		

52	Siłownik korekcji spągnic Ø146/110x160 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	2			23		
53	Siłownik korekcji spągnic Ø146/110x160 FRS – 22/46	średni	szt.	2			23		
54	Siłownik korekcji spągnic Ø146/110x160 FRS – 22/46	całkowity	szt.	2			23		
55	Siłownik podnoszenia spągnic Ø135/100x215 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	11			23		
56	Siłownik podnoszenia spągnic Ø135/100x215 FRS – 22/46	średni	szt.	11			23		
57	Siłownik podnoszenia spągnic Ø135/100x215 FRS – 22/46	całkowity	szt.	11			23		
58	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø90/63x416 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	2			23		
59	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø90/63x416 FRS – 22/46	średni	szt.	2			23		
60	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø90/63x416 FRS – 22/46	całkowity	szt.	2			23		
61	Siłownik korekcji bocznej Ø90/63x160 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	2			23		
62	Siłownik korekcji bocznej Ø90/63x160 FRS – 22/46	średni	szt.	2			23		

63	Siłownik korekcji bocznej Ø90/63x160 FRS – 22/46	całkowity	szt.	2			23		
64	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	2			23		
65	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 FRS – 22/46	średni	szt.	2			23		
66	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 FRS – 22/46	całkowity	szt.	2			23		
67	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/100x130 FRS – 22/46	podstawowy	szt.	2			23		
68	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/100x130 FRS – 22/46	średni	szt.	2			23		
69	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/100x130 FRS – 22/46	całkowity	szt.	2			23		
70	Siłownik Ø200/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	11			23		
71	Siłownik Ø200/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	11			23		
72	Siłownik Ø200/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		
73	Siłownik Ø63/36x80 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	11			23		

74	Siłownik Ø63/36x80 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	11			23		
75	Siłownik Ø63/36x80 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		
76	Siłownik Ø125/70x225 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	13			23		
77	Siłownik Ø125/70x225 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	10			23		
78	Siłownik Ø125/70x225 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		
79	Siłownik Ø120/80x1375 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	11			23		
80	Siłownik Ø120/80x1375 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	11			23		
81	Siłownik Ø120/80x1375 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		
82	Siłownik Ø160/100x865 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	11			23		
83	Siłownik Ø160/100x865 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	11			23		
84	Siłownik Ø160/100x865 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		

85	Siłownik Ø75/40x80 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	11			23		
86	Siłownik Ø75/40x80 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	11			23		
87	Siłownik Ø75/40x80 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		
88	Siłownik Ø210/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	11			23		
89	Siłownik Ø210/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	11			23		
90	Siłownik Ø210/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		
91	Siłownik Ø90/63x350 (UPZP-1200 Nowomag)	podstawowy	szt.	11			23		
92	Siłownik Ø90/63x350 (UPZP-1200 Nowomag)	średni	szt.	11			23		
93	Siłownik Ø90/63x350 (UPZP-1200 Nowomag)	całkowity	szt.	11			23		
94	Siłownik Ø120/80x200 (SZN Waran)	podstawowy	szt.	11			23		
95	Siłownik Ø120/80x200 (SZN Waran)	średni	szt.	11			23		

96	Siłownik Ø120/80x200 (SZN Waran)	całkowity	szt.	11			23		
97	Siłownik Ø120/80x300 (SZN Waran)	podstawowy	szt.	11			23		
98	Siłownik Ø120/80x300 (SZN Waran)	średni	szt.	11			23		
99	Siłownik Ø120/80x300 (SZN Waran)	całkowity	szt.	10			23		
100	Siłownik Ø160/100x865 (SZN Waran)	podstawowy	szt.	12			23		
101	Siłownik Ø160/100x865 (SZN Waran)	średni	szt.	11			23		
102	Siłownik Ø160/100x865 (SZN Waran)	całkowity	szt.	11			23		
103	Siłownik Ø125/80x280 (kruszarka SKK-1)	podstawowy	szt.	11			23		
104	Siłownik Ø125/80x280 (kruszarka SKK-1)	średni	szt.	11			23		
105	Siłownik Ø125/80x280 (kruszarka SKK-1)	całkowity	szt.	11			23		
106	Siłownik Ø135/100x840 (zwrotnia Ryfama)	podstawowy	szt.	11			23		

107	Siłownik Ø135/100x840 (zwrotnia Ryfama)	średni	szt.	11			23		
108	Siłownik Ø135/100x840 (zwrotnia Ryfama)	całkowity	szt.	11			23		
109	Siłownik Ø60/40x120 (zwrotnia Ryfama)	podstawowy	szt.	11			23		
110	Siłownik Ø60/40x120 (zwrotnia Ryfama)	średni	szt.	12			23		
111	Siłownik Ø60/40x120 (zwrotnia Ryfama)	całkowity	szt.	11			23		
112	Siłownik Ø90/63x190 (zwrotnia Ryfama)	podstawowy	szt.	11			23		
113	Siłownik Ø90/63x190 (zwrotnia Ryfama)	średni	szt.	11			23		
114	Siłownik Ø90/63x190 (zwrotnia Ryfama)	całkowity	szt.	11			23		
115	Siłownik Ø135/80x1000 (urz. pomoc. G 20/41)	podstawowy	szt.	7			23		
116	Siłownik Ø135/80x1000 (urz. pomoc. G 20/41)	średni	szt.	7			23		
117	Siłownik Ø135/80x1000 (urz. pomoc. G 20/41)	całkowity	szt.	7			23		



118	Siłownik Ø120/80x650 (Tagor 17/37)	podstawowy	szt.	4			23		
119	Siłownik Ø120/80x650 (Tagor 17/37)	średni	szt.	4			23		
120	Siłownik Ø120/80x650 (Tagor 17/37)	całkowity	szt.	4			23		
121	Siłownik Ø120/63x350 (PPZ Nowomag 850,1000)	podstawowy	szt.	7			23		
122	Siłownik Ø120/63x350 (PPZ Nowomag 850,1000)	średni	szt.	7			23		
123	Siłownik Ø120/63x350 (PPZ Nowomag 850,1000)	całkowity	szt.	7			23		
124	Siłownik Ø60/40x340 (kruszarka KD-1600)	podstawowy	szt.	8			23		
125	Siłownik Ø60/40x340 (kruszarka KD-1600)	średni	szt.	8			23		
126	Siłownik Ø60/40x340 (kruszarka KD-1600)	całkowity	szt.	8			23		
127	Siłownik Ø120/80x500 (PSZ-950 Nowomag)	podstawowy	szt.	7			23		
128	Siłownik Ø120/80x500 (PSZ-950 Nowomag)	średni	szt.	7			23		

129	Siłownik Ø120/80x500 (PSZ-950 Nowomag)	całkowity	szt.	7			23		
130	Siłownik Ø170/100x520 (kruszarka SKK-2)	podstawowy	szt.	8			23		
131	Siłownik Ø170/100x520 (kruszarka SKK-2)	średni	szt.	8			23		
132	Siłownik Ø170/100x520 (kruszarka SKK-2)	całkowity	szt.	8			23		
133	Siłownik Ø210/100x1200 (ZNCH Pioma 1400)	podstawowy	szt.	8			23		
134	Siłownik Ø210/100x1200 (ZNCH Pioma 1400)	średni	szt.	8			23		
135	Siłownik Ø210/100x1200 (ZNCH Pioma 1400)	całkowity	szt.	7			23		
<b>Łączna cena brutto oferty dla części nr 1 zamówienia wynosi (suma poz. 1-135):</b>									

**CZEŚĆ NR 2 ZAMÓWIENIA:**

Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Zakres remontu	Jedn. miary	Ilość przewidywana	Cena jedn. zł/szt.	Wartość netto w zł.	Stawka podatku VAT %	Kwota VAT	Wartość brutto w zł.
1	2	3	4	5	6	7 (kol. 5 * kol. 6)	8	9	10 (kol. 7 + kol. 9)
1	Stojak (podpora teleskopowa) Ø 380/355/300/235x2567 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	12			23		

2	Stojak (podpora teleskopowa) Ø 380/355/300/235x2567 GLINIK 24/50	średni	szt.	12			23		
3	Stojak (podpora teleskopowa) Ø 380/355/300/235x2567 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	12			23		
4	Przesuwnik sekcji Ø170/115x830 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	22			23		
5	Przesuwnik sekcji Ø170/115x830 GLINIK 24/50	średni	szt.	22			23		
6	Przesuwnik sekcji Ø170/115x830 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	22			23		
7	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x550 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	50			23		
8	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x550 GLINIK 24/50	średni	szt.	50			23		
9	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x550 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	50			23		
10	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	11			23		
11	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 24/50	średni	szt.	11			23		
12	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	11			23		

13	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	45			23		
14	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260 GLINIK 24/50	średni	szt.	45			23		
15	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	45			23		
16	Podpora stropnicy Ø170/100x520 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	13			23		
17	Podpora stropnicy Ø170/100x520 GLINIK 24/50	średni	szt.	13			23		
18	Podpora stropnicy Ø170/100x520 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	13			23		
19	Siłownik stropnicy wychylnej Ø170/100x230 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	3			23		
20	Siłownik stropnicy wychylnej Ø170/100x230 GLINIK 24/50	średni	szt.	3			23		
21	Siłownik stropnicy wychylnej Ø170/100x230 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	3			23		
22	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	3			23		
23	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 24/50	średni	szt.	3			23		

24	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	3			23		
25	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110 GLINIK 24/50	podstawowy	szt.	6			23		
26	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110 GLINIK 24/50	średni	szt.	6			23		
27	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110 GLINIK 24/50	całkowity	szt.	6			23		
28	Stojak hydrauliczny Ø300/285/230/180x2042 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	36			23		
29	Stojak hydrauliczny Ø300/285/230/180x2042 GLINIK 20/41	średni	szt.	31			23		
30	Stojak hydrauliczny Ø300/285/230/180x2042 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	23			23		
31	Stojak hydrauliczny Ø320/285/230/180x2042 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	9			23		
32	Stojak hydrauliczny Ø320/285/230/180x2042 GLINIK 20/41	średni	szt.	9			23		
33	Stojak hydrauliczny Ø320/285/230/180x2042 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	9			23		
34	Przesuwnik sekcji Ø160/115x865 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	44			23		

35	Przesuwnik sekcji Ø160/115x865 GLINIK 20/41	średni	szt.	33			23		
36	Przesuwnik sekcji Ø160/115x865 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	33			23		
37	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x550 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	75			23		
38	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x550 GLINIK 20/41	średni	szt.	68			23		
39	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x550 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	60			23		
40	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	40			23		
41	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 20/41	średni	szt.	27			23		
42	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	31			23		
43	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	75			23		
44	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260 GLINIK 20/41	średni	szt.	75			23		
45	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	75			23		

46	Podpora stropnicy Ø160/80x460 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	42			23		
47	Podpora stropnicy Ø160/80x460 GLINIK 20/41	średni	szt.	42			23		
48	Podpora stropnicy Ø160/80x460 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	42			23		
49	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	12			23		
50	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 20/41	średni	szt.	13			23		
51	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	12			23		
52	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	12			23		
53	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 20/41	średni	szt.	12			23		
54	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	13			23		
55	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110 GLINIK 20/41	podstawowy	szt.	8			23		
56	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110 GLINIK 20/41	średni	szt.	7			23		

57	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110 GLINIK 20/41	całkowity	szt.	7			23		
58	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136 GLINIK 12/25	podstawowy	szt.	1			23		
59	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136 GLINIK 12/25	średni	szt.	1			23		
60	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136 GLINIK 12/25	całkowity	szt.	1			23		
61	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865 GLINIK 12/25	podstawowy	szt.	1			23		
62	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865 GLINIK 12/25	średni	szt.	2			23		
63	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865 GLINIK 12/25	całkowity	szt.	1			23		
64	Podpora stropnicy Ø160/80x343 GLINIK 12/25	podstawowy	szt.	1			23		
65	Podpora stropnicy Ø160/80x343 GLINIK 12/25	średni	szt.	1			23		
66	Podpora stropnicy Ø160/80x343 GLINIK 12/25	całkowity	szt.	1			23		
67	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460 GLINIK 12/25	podstawowy	szt.	1			23		



68	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460 GLINIK 12/25	średni	szt.	1			23		
69	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460 GLINIK 12/25	całkowity	szt.	1			23		
70	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 12/25	podstawowy	szt.	1			23		
71	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 12/25	średni	szt.	1			23		
72	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 12/25	całkowity	szt.	1			23		
73	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800	podstawowy	szt.	1			23		
74	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800	średni	szt.	1			23		
75	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800	całkowity	szt.	1			23		
76	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210 GLINIK 12/25	podstawowy	szt.	1			23		
77	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210 GLINIK 12/25	średni	szt.	1			23		
78	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210 GLINIK 12/25	całkowity	szt.	1			23		

79	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 12/25	podstawowy	szt.	1			23		
80	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 12/25	średni	szt.	1			23		
81	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 12/25	całkowity	szt.	1			23		
82	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	17			23		
83	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136 GLINIK 18/30	średni	szt.	14			23		
84	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	7			23		
85	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	30			23		
86	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865 GLINIK 18/30	średni	szt.	15			23		
87	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	14			23		
88	Podpora stropnicy Ø160/80x343 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	15			23		
89	Podpora stropnicy Ø160/80x343 GLINIK 18/30	średni	szt.	14			23		

90	Podpora stropnicy Ø160/80x343 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	14			23		
91	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	25			23		
92	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460 GLINIK 18/30	średni	szt.	25			23		
93	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	23			23		
94	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	25			23		
95	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 18/30	średni	szt.	25			23		
96	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	25			23		
97	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	7			23		
98	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 18/30	średni	szt.	7			23		
99	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	7			23		
100	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	25			23		

101	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210 GLINIK 18/30	średni	szt.	17			23		
102	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	15			23		
103	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	7			23		
104	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 18/30	średni	szt.	7			23		
105	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	7			23		
106	Siłownik osłony czoła ściany Ø75/63x230 GLINIK 18/30	podstawowy	szt.	7			23		
107	Siłownik osłony czoła ściany Ø75/63x230 GLINIK 18/30	średni	szt.	7			23		
108	Siłownik osłony czoła ściany Ø75/63x230 GLINIK 18/30	całkowity	szt.	7			23		
<b>Łączna cena brutto oferty dla części nr 2 zamówienia wynosi (suma poz. 1-108):</b>									

.....  
 (podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejscowość)

### **OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

potwierdzające spełnienie warunków określonych w art. 22 ust. 1 PZP

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: **„Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie SA”**.

Oświadczamy, że spełniamy określone w art. 22 ust. 1 PZP warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejsowość)

### **OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z Postępowania

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: **„Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie SA”**.

Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z Postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 PZP.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejsowość)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**  
dotyczące sytuacji finansowej i ekonomicznej

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: **„Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie SA”**.

Oświadczamy, że zgodnie z przepisami ustawy o rachunkowości, sprawozdanie finansowe nie podlega badaniu przez biegłego rewidenta.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejsowość)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**  
dotyczące przynależności do grupy kapitałowej

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: **„Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie SA”**.

Informujemy, że należymy / nie należymy<sup>1</sup> do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 ze zm.).

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, do której należy Wykonawca, (zawierająca nazwę podmiotu, dokładny adres i NIP) stanowi załącznik do niniejszego oświadczenia<sup>2</sup>.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

---

<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić.

<sup>2</sup> Załączyć w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej.



.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejscowość)

### WYKAZ USŁUG

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: „**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie SA**”.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość brutto zamówienia [PLN]	Termin realizacji [od dzień/miesiąc/rok do dzień/miesiąc/rok]	Odbiorca [pełna nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego zamówienie zostało wykonane]	Nr załącznika do wykazu usług w postaci dowodu potwierdzającego ich należyte wykonanie lub wykonywanie <sup>1</sup> [poświadczenie]
1.					

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

<sup>1</sup> Dla każdej pozycji wykazu usług należy przedłożyć dowód należytego wykonania zamówienia lub wykonywania zamówień okresowych lub ciągłych (poświadczenie). W odniesieniu do nadal wykonywanych zamówień okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku polegania przez Wykonawcę na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów należy przedłożyć w ofercie w odniesieniu do tych podmiotów odpowiednio dokumenty określone w pkt 3.6.1. i 3.6.3. SIWZ.

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejscowość)

## **OŚWIADCZENIE WYKONAWCY** dotyczące podwykonawców

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: **„Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie SA”**.

Oświadczamy, że zamówienie będziemy realizować samodzielnie, tj. bez udziału podwykonawców / zamówienie będziemy realizować z udziałem podwykonawców<sup>1</sup>.

Zakres zamówienia, jaki zamierzamy powierzyć podwykonawcom obejmuje<sup>2</sup>:

.....  
.....

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

---

<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić.

<sup>2</sup> Uzupelnic w przypadku, gdy zamówienie realizowane będzie z udziałem podwykonawców.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Nazwa przedmiotu zamówienia:

**Przedmiotem zamówienia są remonty hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobycie S.A. , w tym:**

#### część nr 1

- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POz-ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FRS – 22/46-2x3055, FRS – 22/46-2x3055-1 i FRS – 22/46-2x3055-2
- Remont hydrauliki siłowej do innych urządzeń dołowych.

#### część nr 2

- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 24/50 POz (sekcja liniowa i skrajna)
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 20/41 POz (sekcja liniowa i skrajna)
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 12/25 POz (sekcja liniowa i skrajna)
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 18/30 POz (sekcja liniowa i skrajna)

### **Szczegółowy opis wspólny dla wszystkich części zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest bieżący remont w okresie trwania umowy hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobycie S.A.

1) Remont obejmuje trzy zakresy (wersje remontu):

1.1. **Zakres nr I** - remont podstawowy:

a) demontaż i mycie elementów

b) czyszczenie elementów poprzez piaskowanie lub śrutowanie,

c) klasyfikacja i selekcja elementów,

d) regeneracja gładzi cylindrów\* i tłoczysk\*\* z nałożeniem nowej powłoki ochronnej o grubości min. 50µm dla powierzchni zewnętrznych oraz min. 30µm dla powierzchni wewnętrznych - wykonanej technologią dowolną (galwaniczną, chromoniklową lub metodą DURACHROM), dającą trwałe połączenie z podłożem,

e) wymiana na nowe przyłączy zasilających i zewnętrznych przewodów zasilających stalowych oraz ich osłon,

f) regeneracja lub wymiana dławic (tulei),

g) wymiana kompletu uszczelnień oraz pierścieni z tworzyw sztucznych na nowe,

h) uzupełnienie brakujących elementów (głowica tzw. „ucho”),

i) montaż,

j) próby ciśnieniowe,

- k) zabezpieczenie antykorozyjne poprzez wykonanie podwójnej powłoki antykorozyjnej polegającej na:
  - nałożeniu pierwszej warstwy (farba antykorozyjna),
  - nałożeniu drugiej warstwy (farba chemoodporną - kolor ustalony z przedstawicielem Zamawiającego),
- l) zabezpieczenie wlotów przyłączy korkami z tworzywa sztucznego przed ewentualnymi uszkodzeniami w czasie transportu od Wykonawcy do miejsca zainstalowania siłownika,
- m) zabezpieczenie siłowników przed wpływem niskich temperatur,
- n) wykonanie uchwytów transportowych dla siłowników o wadze powyżej 40 kg,
- o) po wykonanym remoncie rdzenniki i tłoczyska pokryć smarem ochronnym zgodnie z DTR,
- p) znakowanie
  - (tabliczka firmowa z blachy nierdzewnej np. H18NT9T grubości 1,2 mm wybić czytelnie numeratorem min. 10 mm opis: „Skrót nazwy firmy- miesiąc remontu - rok remontu”; tabliczka musi być mocowana na cylindrze siłownika od strony tłoczyska nad wlotem zasilającym. Tabliczka musi być zabezpieczona przed uszkodzeniem metalową ramką).
  - W przypadku remontu elementów podstawowych sekcji (stojaki, podpory stropnic), z obudów zmechanizowanych wyposażonych w system identyfikacji elektronicznej, niezależnie od znakowania w tabliczki firmowe Wykonawca zobowiązuje się do wyposażenia (znakowania) elementów w transpondery elektroniczne.

Wymagane transpondery typu TRID-01 lub równoważne posiadające minimum takie same parametry techniczne, współpracujące z mikrokomputerem typu TRMC-01, lancą odczytującą typu TRH-01, stacją dokującą typu SDR-01 i obsługiwane przez oprogramowanie GATHER.

Transpondery winny być zabudowane zgodnie z instrukcją montażu w odpowiednich osłonach stalowych i przyspawane do cylindra danego siłownika, w miejscu ich poprzedniej zabudowy.

1.2. **Zakres nr II** - remont średni w skład, którego wchodzi :

- a) remont podstawowy obejmujący: a) ÷ c) i e) ÷ p),
- b) regeneracja gładzi jednego z elementów: cylindra (cylindrów) lub tłoczyska i wymiana drugiego z elementów na nowy.

1.3. **Zakres nr III** - remont całkowity w skład, którego wchodzi:

- a) remont podstawowy obejmujący: a) ÷ c) i e) ÷ p)
- b) wymiana: cylindra (cylindrów) i tłoczyska na nowe

\*Cylinder – rura cylindra wraz z dnem lub stopą / spodnik z uchem lub innym elementem połączeniowym.

\*\*Tłoczysko- rdzennik / drąg, element przystosowany do zabudowy tłoka lub z tłokiem, ucha lub z uchem / głowicą lub przystosowany do mocowania z podzespołem konstrukcji obudowy.

2) Wymagania jakościowe dotyczące zamówienia:

2.1. Wyremontowana i skompletowana hydraulika siłowa nie może naruszać warunków dopuszczenia obudowy do stosowania w podziemnych zakładach górniczych oraz spełniać wymogi następujących przepisów i norm:

- Ustawy z dnia 09.06.2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981) i wynikającymi z niej rozporządzeniami,
- Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego

zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139 poz. 1169 z późn. zm.),

- Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz. U. z 2004 r., Nr 204, poz. 2087 z późn. zm.),
  - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz.U. z 2005 r. nr 263, poz. 2203),
  - PN-EN 1804-1+A1:2011 - Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 1: Sekcje obudowy i wymagania ogólne.
  - PN-EN 1804-2+A1:2012 - Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 2: Stojaki i pozostałe siłowniki.
  - PN-EN 1804-3+A1:2012 - Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 3: Hydrauliczne układy sterowania
  - Zgodnie z obowiązującymi przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn.
- 2.2. Wykonawca zobowiązany jest również do trwałego i jednoznacznego oznakowania elementów hydrauliki siłowej poddanej remontowi.

3) Wymagania organizacyjne dotyczące zamówienia:

- 3.1 Podstawą do wykonania przez Wykonawcę w/w usługi, jest pisemne odrębne zamówienie podpisane przez dwóch członków Zarządu Zamawiającego.
- 3.2 Zamawiający wystawiał będzie zamówienie na podstawie protokołu kwalifikacji (konieczności) elementów hydrauliki siłowej do remontu (zakres remontu - zakres I, II, III) zatwierdzonego przez obie strony.
- 3.3 Wykonawca zobowiązuje się wykonywać remonty w/w urządzeń sukcesywnie w trakcie trwania umowy, w terminie do 14 dni od daty otrzymania od Zamawiającego podpisanego zamówienia (faks, odbiór osobisty).
- 3.4 Remont elementów hydrauliki siłowej musi być wykonany zgodnie z DTR i musi zapewnić ich przywrócenie do stanu zgodnego z dokumentacją, która stanowiła podstawę wprowadzenia do eksploatacji.
- 3.5 Każdy element hydrauliki siłowej po przeprowadzonym remoncie musi być kompletny.
- 3.6 Wykonawca po wykonanym remoncie przeprowadzi próby ciśnieniowe każdego siłownika na stanowisku, potwierdzone protokołem badania z przeprowadzonej próby ciśnieniowej.
- 3.7 Wykonawca oświadcza, że wykonana usługa jest wolna od wad prawnych i praw majątkowych osób trzecich.
- 3.8 Wraz z wyremontowanymi elementami hydrauliki siłowej Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
  - a) protokół badań z przeprowadzonych prób ciśnieniowych,
  - b) dowód dostawy lub WZ
  - c) protokół odbioru końcowego
  - d) oświadczenie wykonawcy remontu
  - e) deklarację zgodności WE na zabudowane transpondery (w przypadku wymiany na nowe)
- 3.9 Na wyremontowaną hydraulikę siłową Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres nie krótszy niż 12 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
  - a) Udzielone gwarancje muszą uwzględniać spełnienie parametrów technicznych zgodnie z DTR obudowy.

- b) Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi regulują odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
- c) Zamawiający wymaga pełnej obsługi gwarancyjnej (zgodnie z zapisami w projekcie umowy).
- 3.10 Warunki dostaw.
- a) Do remontu do siedziby Wykonawcy (załadunek po stronie Zamawiającego, transport i rozładunek na koszt Wykonawcy):
- b) Po remoncie do siedziby Zamawiającego (załadunek i transport na koszt Wykonawcy, rozładunek po stronie Zamawiającego)
- 3.11 W przypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru nie został wykonany w sposób należyty, zgodny ze specyfikacją Zamawiającego, posiada usterki, wady lub braki, zamiast Protokołu Odbioru Końcowego Strony podpisują Protokół Odbioru Warunkowego, w którym zostaną wskazane wady przedmiotu odbioru oraz terminy ich usunięcia. Protokół taki nie stanowi podstawy do wystawienia faktury. Po usunięciu wad, usterek i braków wskazanych w Protokole Odbioru Warunkowego, Strony sporządzają Protokół Odbioru Końcowego.
- 3.12 Miejsce realizacji zamówienia: (dotyczy wydania urządzeń do remontu i odbioru urządzeń po remoncie)
- TAURON Wydobycie S.A. - Zakład Górniczy Janina w Libiążu i Zakład Górniczy Sobieski w Jaworznie.

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS CZĘŚCI NR 1 ZAMÓWIENIA:**

### **Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POz-ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
FAZOS 17/33 POz-ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE	1.	Stojak (podpora teleskopowa)	PO2.701.1-12
	2.	Podpora stropnicy Ø160/100x 430	TK31.007-09/3
	3.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x860 (760)	PO2.674.2-04.05
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500	PO2.670-01.10
	5.	Siłownik podtrzymujący spągnice Ø120/80x350	TK32.046-05.01/2
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x225	PO2.690-08.06
	7.	Siłownik podtrzymujący przenośnik Ø120/80x650	TK32.007-04.03/2
	8.	Siłownik podtrzymujący stropnicę Ø120/80x350	TK32.046-05.01/2
	9.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x225	PO2.706-02.05
	10.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x160	P31.001-05.06/5
	11.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x810 (710)	PO2.674.3-04.05
	12.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/60x810	PO2.706-02.04
	13.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø120/80x115	PO3.256-05/1

**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:**  
**FRS – 22/46-2x3055, FRS – 22/46-2x3055-1 i FRS – 22/46-2x3055-2**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
FRS – 22/46-2x3055, FRS – 22/46-2x3055-1 i FRS – 22/46-2x3055-2	1.	Stojak hydrauliczny Ø 320/305/220x2295	PO2.810-09
	2.	Podpora stropnicy Ø200/115x535	PO2.810-10
	3.	Przesuwnik sekcji Ø160/115x885	CT19-001-01-06.04
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x530	PO2.821-01.10
	5.	Siłownik korekcji spągnic Ø146/110x160	PO2.751-03.04
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø135/100x215	PO2.821-02.08
	7.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø90/63x416	PO2.804-04.03
	8.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 90/63x160	PO2.790-02.05
	9.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800	PO2.802-04.03
	10.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/100x130	PO2.791-04.05

**Remont hydrauliki siłowej do innych urządzeń dołowych.**

Nazwa	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
INNE URZĄDZENIA DOŁOWE	1.	Siłownik Ø200/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	WG-0030/N
	2.	Siłownik Ø63/36x80 (UPZP-1200 Nowomag)	NUPZP12.10-06.04
	3.	Siłownik Ø125/70x225 (UPZP-1200 Nowomag)	WG-0033/N/1
	4.	Siłownik Ø120/80x1375 (UPZP-1200 Nowomag)	WG-0022/N/2
	5.	Siłownik Ø160/100x865 (UPZP-1200 Nowomag)	WG-0016/N/10
	6.	Siłownik Ø75/40x80 (UPZP-1200 Nowomag)	NUPZP12.10-01.017.001
	7.	Siłownik Ø210/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)	WG-0040/N
	8.	Siłownik Ø90/63x350 (UPZP-1200 Nowomag)	NUPZP12.13-07.03.01
	9.	Siłownik Ø120/80x200 (SZN Waran)	SZN-35.02.18.00-15
	10.	Siłownik Ø120/80x300 (SZN Waran)	SZN-35.03.05.00-10
	11.	Siłownik Ø160/100x865 (SZN Waran)	UPŻ-18.01.11.00-26.2
	12.	Siłownik Ø125/80x280 (kruszarka SKK-1)	NS95-I-12
	13.	Siłownik Ø135/100x840 (zwrotnia Ryfama)	Z-005
	14.	Siłownik Ø60/40x120 (zwrotnia Ryfama)	Z-003
	15.	Siłownik Ø90/63x190 (zwrotnia Ryfama)	Z-004
	16.	Siłownik Ø135/80x1000 (urz. pomoc. G 20/41)	G028-06-01
	17.	Siłownik Ø120/80x650 (Tagor 17/37)	W31.49JO str. 58
	18.	Siłownik Ø120/63x350 (PPZ Nowomag 850,1000)	WG.N-00019(NP85-1-02/1)
	19.	Siłownik Ø60/40x340 (kruszarka KD-1600)	KW97-10
	20.	Siłownik Ø120/80x500 (PSZ-950 Nowomag)	NS95-NZ-03.21
	21.	Siłownik Ø170/100x520 (kruszarka SKK-2)	972-01-11
	22.	Siłownik Ø210/100x1200 (ZNCH Pioma 1400)	7499100/00

**Szczegółowy opis części nr 2 zamówienia:****Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 24/50 POZ (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
GLINIK 24/50 POZ	1.	Stojak (podpora teleskopowa) Ø 380/355/300/235x2567	972-01-08
	2.	Przesuwnik sekcji Ø 170/115x830	972-01-09-03
	3.	Siłownik osłony czoła ściany Ø 90/63x550	971-01-07B-03
	4.	Siłownik korekcji bocznej Ø 75/40x150	971-01-02-06
	5.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260	955-01-14-01
	6.	Podpora stropnicy Ø 170/100x520	972-01-11
	7.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 170/100x230	971-01-02A-06
	8.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800	971-01-02-05
	9.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63x110	971-06-01

**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 20/41 POZ (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa elementu (siłownika)	Nr rysunku lub dokumentacji
GLINIK 20/41 POZ	1.	Stojak hydrauliczny Ø 300/285/230/180x2042	G028-01-08
	2.	Stojak hydrauliczny Ø 320/285/230/180x2042	G061-01-08
	3.	Przesuwnik sekcji Ø 160/115x865	G028-01-09-03
	4.	Siłownik osłony czoła ściany 90/63x550	971-01-07B-03
	5.	Siłownik korekcji bocznej Ø 75/40x150	G028-01-02-05
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø 120/100x260	G028-01-10-01
	7.	Podpora stropnicy Ø 160/80x460	979-01-11
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø 135/63x95	760P-01-17/1
	9.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800	828A-01-13/H/1
	10.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø 90/63x110	G028A-01-18-01

**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 12/25 POZ (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Nr rysunku lub dokumentacji
GLINIK 12/25 POZ	1.	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136	988-01-06
	2.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865	988-01-07-04
	3.	Podpora stropnicy Ø160/80x343	988-01-08
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x460	959-01-10-03/1
	5.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150	888-01-04
	6.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800	828A-01-13/H/1
	7.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210	981-01-10-01
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95	760P-01-17



**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 18/30 POZ (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Nr rysunku lub dokumentacji
GLINIK 18/30 POZ	1.	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136	988-01-06-01/1R
	2.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865	988-01-07-04AR
	3.	Podpora stropnicy Ø160/80x343	988-01-08AR
	4.	Siłownik osłony czoła ściany (skrajna) Ø90/63x460	959-01-10-03/1
	5.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150	888-01-04
	6.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800	828A-01-13AR
	7.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210	981-01-10-01AR
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95	760P-01-17/1
	9.	Siłownik osłony czoła ściany Ø75/63x230	964-01-13

## WZÓR UMOWY

### UMOWA NA USŁUGI REMONTOWE

Nr .....

zawarta w dniu ..... roku w Jaworznie pomiędzy:

**TAURON Wydobycie S.A.** z siedzibą w Jaworznie,  
43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37,  
zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII  
Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000228587, numer  
identyfikacji podatkowej NIP: 632-188-05-39, wysokość kapitału zakładowego:  
352 040 780,00 złotych (wpłacony w całości), zwaną dalej „**Zamawiającym**”,  
reprezentowaną przez:

1. ....

2. ....

a

..... z siedzibą w ....., (adres) .....ul.  
....., zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym ..... w .....,  
Wydział ..... Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS:  
....., numer identyfikacji podatkowej  
NIP: ....., wysokość kapitału zakładowego: ..... złotych, zwaną dalej  
„**Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

.....

zwanymi dalej łącznie **Stronami**, a oddzielnie **Stroną**,

W rezultacie wyboru Wykonawcy w przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr referencyjny .....(sprawa nr 60/2014/EEZP/IZ) pn. „*Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobycie S.A.*” oraz na podstawie uchwały Zarządu Zamawiającego nr .....z dnia ....., została zawarta Umowa o następującej treści:

### §1

#### PRZEDMIOT UMOWY

1. Na mocy niniejszej umowy i na określonych w niej warunkach Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania w okresie obowiązywania niniejszej umowy remontu urządzeń (Urządzenia) wskazanych szczegółowo w Załączniku nr 1 do Umowy (Przedmiot Umowy).
2. Szczegółowy zakres remontu, wykaz urządzeń wraz z cennikiem usług zawierającym ceny za wykonanie poszczególnych czynności remontowych określa Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.

3. Przedmiot Umowy będzie realizowany przez okres 12 miesięcy od dnia podpisania Umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać remonty urządzeń sukcesywnie w trakcie trwania umowy, w terminie do 14 dni od daty otrzymania od Zamawiającego zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 3 odebranego osobiście lub za pośrednictwem faksu.
5. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w zakładzie Wykonawcy – w ..... (siedzibie Wykonawcy).

## **§2**

### **PODSTAWOWE OBOWIĄZKI STRON**

1. Do podstawowych obowiązków Zamawiającego należy:
  - 1) zawiadomienie Wykonawcy o gotowości przekazania Urządzeń do remontu;
  - 2) protokolarne przekazanie Wykonawcy Urządzeń do remontu;  
Hydraulika siłowa przewidziana do remontu będzie udostępniona na placu materiałowym ZG Janina lub ZG Sobieski skąd może być odbierana przez Wykonawcę.
  - 3) udostępnienie Wykonawcy placów odkładczych oraz potrzebnych do bezpośredniego wykonania prac objętych Przedmiotem Umowy: energii elektrycznej, wody, sprężonego powietrza, urządzeń dźwigowych zabudowanych na obiekcie jak również istniejących wewnętrznych dróg transportowych;
  - 4) udział w komisjach odbiorczych prac;
  - 5) zapłata bezspornego wynagrodzenia.
2. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
  - 1) wykonanie Przedmiotu Umowy z należytą starannością, zgodnie ze złożoną ofertą, dokumentacjami (zwłaszcza techniczno-ruchowymi) Urządzeń oraz zasadami wiedzy technicznej;
  - 2) transport Urządzeń do miejsca realizacji Przedmiotu Umowy i z powrotem, przy czym koszt i ryzyko utraty lub uszkodzenia urządzeń obciąża Wykonawcę; Strony ustalają, że na terenie Zamawiającego załadunku Urządzeń na środek transportu i rozładunku Urządzeń ze środka transportu dokonywał będzie na swój koszt i ryzyko Zamawiający;  
Odbiór przez Wykonawcę hydrauliki siłowej do remontu nastąpi w terminie do 2 dni od daty zawiadomienia, o którym mowa w § 2, ust. 1 umowy.
  - 3) W terminie 7 dni od daty odbioru urządzenia do remontu Wykonawca dokona jego demontażu, a przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego ustalą zakres remontu według jednego z trzech zakresów opisanych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy oraz jego cenę zgodną z ceną za wykonanie poszczególnych czynności remontowych, określoną w Załączniku nr 1.
  - 4) Ustalenia dokonane w myśl postanowień ust. 3 przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego potwierdzą protokołem konieczności, który stanowił będzie podstawę do wystawienia przez Zamawiającego zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 3.
  - 5) W przypadku niepodpisania w terminie określonym w ust. 3 protokołu konieczności z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający wystawi zamówienie na wykonanie remontu w zakresie koniecznym dla przywrócenia pełnej użyteczności i sprawności urządzenia, a Wykonawca zobowiązany będzie remont w tym zakresie – przy czym co najmniej w zakresie podstawowym, tj. według zakresu I opisanego w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy – wykonać. Zamawiający będzie w takim przypadku zobowiązany zapłacić Wykonawcy wyłącznie cenę jak za remont w zakresie podstawowym, tj. według zakresu I opisanego w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy, również w przypadku wykonania przez Wykonawcę czynności

obejmujących zakres remontu średniego lub całkowitego (zakres II lub III), wskazanych przez Zamawiającego w zamówieniu lub stwierdzonych przez Wykonawcę jako koniecznych dla przywrócenia pełnej użyteczności i sprawności urządzenia.

- 6) bezzwłoczne pisemnie informowanie Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy w zakresach i terminach wynikających z Umowy;
- 7) wykonanie Przedmiotu Umowy i wydanie Urządzeń Zamawiającemu w umówionym terminie;
- 8) umożliwienie Zamawiającemu kontroli jakości Przedmiotu Umowy w trakcie jego wykonywania;
- 9) udział w komisjach odbiorczych prac;
- 10) zastosowanie materiałów niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym zastosowane materiały mają być zgodne z:
  - a) kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane lub aprobatą techniczną, o ile dla danego wyrobu nie ustanowiono Polskiej Normy;
  - b) właściwymi przepisami i dokumentami technicznymi;
  - c) zaleceniami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane;
- 11) usunięcie wszystkich wad w zakresie Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie realizacji prac, odbioru, jak i w okresie gwarancji;
- 12) zatrudnienie takiej ilości osób, jaka jest konieczna do usunięcia wszystkich wad w zakresie Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie odbioru, okresie gwarancji oraz w okresie obowiązywania rękojmi, przy czym osoby te muszą posiadać: odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania lekarskie bez przeciwwskazań do wykonywania zleconych prac pod ziemią, aktualne szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy;
- 13) dostosowanie organizacji pracy do potrzeb Zamawiającego;
- 14) zorganizowanie pracy w sposób zapewniający osobom wykonującym Przedmiot Umowy bezpieczne i higieniczne warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy;
- 15) przeszkolenie osób wykonujących Przedmiot Umowy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania prac, jak również zapoznania z uregulowaniami wewnętrznymi Zamawiającego (**Załącznik nr 3 do Umowy**), dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego;
- 16) zagospodarowanie odpadów powstałych przy realizacji prac we własnym zakresie oraz zgodnie z obowiązującymi normami dotyczącymi gospodarki odpadami i zgodnie z wymogami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane; w przypadku naruszenia przez Wykonawcę powyższych norm jest on zobowiązany natychmiast zaprzestać ich naruszania, usunąć jego przyczynę i skutki - w przeciwnym razie Zamawiający podejmie konieczne działania na koszt Wykonawcy; za wytwarzającego i posiadacza odpadów Strony zgodnie uznają Wykonawcę;
- 17) przestrzeganie wymagań ochrony środowiska na podstawie obowiązujących przepisów; w trakcie wykonywania prac Wykonawca jest zobowiązany chronić środowisko na obszarze prowadzenia prac oraz w ich otoczeniu, a w szczególności zapewnić ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych; w przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie podjąć działania zapobiegawcze; w przypadku wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca obowiązany jest do ograniczenia szkody i podjęcia działań naprawczych;
- 18) przestrzeganie zasad opisanych w **Załączniku nr 3 do Umowy**;

- 19) umieszczenie na wyremontowanym Urządzeniu trwałego oznakowania zawierającego informację o przeprowadzonym remoncie i podmiocie, który go wykonał;
- 20) wyposażenie elementów Urządzenia przed dostarczeniem go do Zamawiającego po wykonanym remoncie w:
  - a) zabezpieczenie antykorozyjne;
  - b) uchwyty transportowe lub otwory technologiczne na wyposażeniu każdego elementu przedmiotu umowy o masie powyżej 40 kg;
  - c) zabezpieczenie przed wpływami niskich temperatur elementów, które tego wymagają.
- 21) dostarczenie Zamawiającemu, wraz z wyremontowanymi Urządzeniami stanowiącymi przedmiot Umowy następujących dokumentów, których koszt jest wliczony w wynagrodzenie określone w § 4 ust. 1:
  - a) oświadczenie wykonawcy remontu, sporządzone według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 5 do Umowy**,
  - b) Protokół Odbioru Końcowego według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 6 do Umowy**.
  - c) protokół badań z przeprowadzonych prób ciśnieniowych,
  - d) dowód dostawy lub WZ,
  - e) deklarację zgodności WE na zabudowane transpondery (w przypadku wymiany na nowe)
3. Wykonawca na żadnym etapie i do żadnej czynności dokonywanej w związku z realizowanym Przedmiotem Umowy nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:
  - 1) zatrudniać lub w inny sposób korzystać płatnie lub nieodpłatnie z usług osób będących pracownikami Zamawiającego;
  - 2) korzystać ze środków transportu, narzędzi lub jakiegokolwiek innego mienia należącego do Zamawiającego, za wyjątkiem mienia przekazanego lub udostępnionego Wykonawcy przez Zamawiającego w celu realizacji Przedmiotu Umowy.
4. W razie naruszenia przez Wykonawcę zakazu określonego w ust. 3 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo naliczenia kar umownych zgodnie z § 8, ust. 1 pkt 6 Umowy oraz prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części (zgodnie z **Załącznikiem nr 4 do Umowy**).

### §3

#### PODWYKONAWCA

1. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą jest wymagane uprzednie udzielenie przez Zamawiającego zgody w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zawarcie przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą nie stanowi podstawy do podwyższenia wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy. Z uwagi na fakt, że Przedmiotem Umowy nie są roboty budowlane, Zamawiający nie jest solidarnie zobowiązany z Wykonawcą do zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy.
3. Wykonawca odpowiada za działanie lub zaniechanie podwykonawcy tak jakby sam działał lub zaniechał działania.

### §4

#### WYNAGRODZENIE

1. Za wykonany remont Urządzenia Zamawiający zobowiązany będzie zapłacić Wykonawcy cenę netto określoną w zamówieniu, wyliczoną w oparciu o ceny zawarte w Załączniku nr 1 do Umowy.

2. Całkowita wartość Przedmiotu Umowy w okresie obowiązywania niniejszej Umowy nie może przekroczyć kwoty brutto..... zł (słownie złotych: .....), tj. kwoty netto ..... zł. (słownie złotych: .....), powiększonej o podatek VAT w wysokości 23%, co stanowi kwotę ..... zł. (słownie złotych: .....).
3. Podstawą wykonania przez Wykonawcę danego remontu będzie odrębne, pisemne zamówienie określające w szczególności zakres remontu, jego cenę netto oraz termin wykonania, wystawione po przeprowadzeniu procedury opisanej w § 2, ust. 2, pkt 3-5.
4. Wynagrodzenie określone w Załączniku nr 1:
  - 1) jest wynagrodzeniem netto, do którego zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
  - 2) obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją Przedmiotu Umowy; niedoszacowanie, pominięcie lub brak należytego rozpoznania zakresu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia;
  - 3) obejmuje wszelkie opłaty, podatki, cła i inne daniny publiczne, jakie mogą mieć zastosowanie w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy;
  - 4) jest stałe w tym sensie, że podlega zmianom jedynie w przypadkach przewidzianych postanowieniami Załącznika nr 4 do Umowy lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa;
  - 5) jest płatne na podstawie faktury wystawionej po dokonaniu odbioru prac zgodnie z procedurą opisaną w **Załączniku nr 2 do Umowy**.
5. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
6. Zapłaty wynagrodzenia Zamawiający dokona przelewem na rachunek bankowy wskazany w treści faktury, w terminie 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
7. Faktury oraz inne dokumenty finansowo-księgowo (w tym potwierdzające wykonanie zobowiązania) powinny być przesyłane Zamawiającemu na adres: TAURON Wydobycie S.A. oraz wskazywać czy wykonany remont dotyczy urządzeń pochodzących z Zakładu Górniczego Janina w Libiążu czy Zakładu Górniczego Sobieski w Jaworznie. Załącznik do faktury stanowić będzie dokument potwierdzający dokonanie odbioru prac, o których mowa w Załączniku nr 2 do umowy. Faktura niespełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie będzie uważana za fakturę wystawioną prawidłowo w rozumieniu ust. 6.
8. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Wyłącza się jednostronne potrącenie przez Wykonawcę wierzytelności z wierzytelnością Zamawiającego wobec Wykonawcy.

## §5

### GWARANCJA JAKOŚCI, RĘKOJMIA ZA WADY

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości (**Gwarancja**) na wykonany Przedmiot Umowy, w tym na zastosowane materiały i podzespoły na warunkach określonych poniżej:
  - 1) gwarancja obejmuje zakres wykonanych prac, zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Umowy,
  - 2) gwarancja zostaje udzielona na okres minimum 12 miesięcy licząc od daty dostawy Urządzeń do Zamawiającego po wykonanym remoncie potwierdzonej Protokołem Odbioru Końcowego.
2. Jeżeli w okresie, o którym mowa w ust. 1, tj. w okresie Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady Przedmiotu Umowy, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (Reklamacja), telefonicznie, pocztą elektroniczną, faksem lub w formie

pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 24 godzin od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.

3. Reklamacje, o których mowa w ust. 2, mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy: ....., przez następujące osoby uprawnione do działania w tym zakresie jednoosobowo:

1) .....

2) .....

Wykonawca potwierdza otrzymanie Reklamacji na adres e-mail Zamawiającego:

.....  
.....

W imieniu Wykonawcy uprawnione do działania w tym zakresie są jednoosobowo następujące osoby:

1) .....

2) .....

4. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do usunięcia wad Przedmiotu Umowy w terminie do 24 godzin od chwili zgłoszenia, o którym mowa w ust. 2.
5. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę Przedmiotu Umowy w terminie do 5 dni od dnia zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego, tj. wykonać prawidłowo usługę objętą Gwarancją z użyciem wolnych od wad materiałów, urządzeń i podzespołów.
6. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w ust. 5.
7. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady Przedmiotu Umowy, z tym zastrzeżeniem, że w odniesieniu do użytych materiałów i podzespołów okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania odbioru wykonanej naprawy.
8. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od Zamawiającego urządzeń, usunięcia wszelkich skutków tego odbioru lub skutków ponownego wykonania usługi.
9. Jeżeli w okresie Gwarancji zastosowany materiał dwukrotnie będzie przedmiotem Reklamacji, to przy trzeciej Reklamacji, podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość i dopuszczalność jego naprawy. Postanowienia niniejszego ustępu nie wykluczają możliwości żądania wymiany zastosowanego wadliwego materiału na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji.
10. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 5 lub określonym na podstawie ust. 6 albo też nie wykona prawidłowo usługi objętej Gwarancją i nie dostarczy Zamawiającemu urządzenia zastępczego, Zamawiający będzie uprawniony do samodzielnego lub za pośrednictwem osoby trzeciej, usunięcia zgłoszonej wady na koszt i ryzyko Wykonawcy.
11. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.
12. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
13. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień ust. 14-17.
14. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały Przedmiot Umowy na okres 12 miesięcy licząc od daty dostawy urządzeń do Zamawiającego po wykonanym remoncie potwierdzonej Protokołem Odbioru Końcowego.

15. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego w terminie do 5 dni od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
16. Wykonawca przenosi przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy na Zamawiającego i gwarantuje, że przeniesienie to jest skuteczne. Powyższe nie uchybia uprawnieniom z rękojmi przysługującym Zamawiającemu względem Wykonawcy.
17. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu Umowy niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.

## **§6 UBEZPIECZENIA**

Zamawiający nie wymaga przedłożenia przez Wykonawcę polis ubezpieczeniowych.

## **§7 FORMY ZABEZPIECZENIA**

Strony nie ustanowiły zabezpieczenia należytego wykonania Umowy oraz zabezpieczenia roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi.

## **§8 KARY UMOWNE**

1. Strony ustalają, że Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach:
  - 1) w przypadku opóźnienia w wykonaniu Zamówienia w terminie wskazanym w § 1. ust. 4 – w wysokości 0,5 % kwoty netto wartości danego Zamówienia - za każdy dzień opóźnienia;
  - 2) w przypadku opóźnienia w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze Przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami **Załącznika nr 2 do Umowy** - w wysokości 0,5 % kwoty netto wartości danego Zamówienia - za każdy dzień opóźnienia;
  - 3) w przypadku opóźnienia w usunięciu w terminie wad ujawnionych w okresie Gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,2 % kwoty netto wartości danego Zamówienia - za każdy dzień opóźnienia;
  - 4) w przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy w całości lub części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości lub części bez uzasadnionej przyczyny - w wysokości 10% kwoty netto określonej w § 4 ust. 2 **Umowy**;
  - 5) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązku poufności – w wysokości 5% kwoty netto określonej w § 4 ust. 2 **Umowy** za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku;
  - 6) za każde naruszenie zakazu określonego w § 2, ust. 3 Umowy - w wysokości 5% kwoty netto określonej w § 4 ust. 2 **Umowy**.
2. Kary umowne mogą być potrącane jednostronnie przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy.
4. Żądanie odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy



odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.

## §9 POUFNOŚĆ

1. Wykonawca nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 roku, Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.).
2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Umową (w tym także sam fakt jej zawarcia), uzyskane w trakcie negocjacji warunków Umowy, w trakcie postępowań mających na celu zawarcie Umowy oraz w trakcie jej realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione Wykonawcy w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, czy też zostały pozyskane przy tej okazji w inny sposób, w szczególności informacje o charakterze finansowym, gospodarczym, ekonomicznym, prawnym, technicznym, organizacyjnym, handlowym, administracyjnym, marketingowym, w tym dotyczące Zamawiającego, a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi Zamawiający pozostaje w stosunku dominacji lub zależności oraz, z którymi jest powiązany kapitałowo lub umownie (**Informacje Poufne**).
3. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Umowy, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
4. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
  - 1) które są dostępne Wykonawcy przed ich ujawnieniem Wykonawcy przez Zamawiającego;
  - 2) które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez Zamawiającego zobowiązania Wykonawcy do zachowania poufności;
  - 3) które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
  - 4) których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
  - 5) które stanowią informacje powszechnie znane.
5. W zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Wykonawca może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie. Za działania lub zaniechania takich osób Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
6. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Wykonawcę bezterminowo, także w razie wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że zarówno on, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, niezwłocznie po zakończeniu wykonania Umowy, a także na każde pisemne żądanie Zamawiającego, bezzwłocznie zwrócą lub zniszczą wszelkie dokumenty lub inne nośniki Informacji Poufnych, w tym ich kopie oraz opracowania i wyciągi, za wyjątkiem jednego ich egzemplarza dla celów archiwalnych, który Wykonawca uprawniony jest zachować.
8. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że w imieniu Zamawiającego czynności w zakresie obsługi klienta, usługi kadrowo-płacowe lub usługi finansowo-księgowo, w tym usługi windykacyjne (dalej: Czynności), może wykonywać inny podmiot z grupy

- kapitałowej Zamawiającego, w szczególności TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. (dalej: Podmiot Obsługujący).
9. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywania przez Zamawiającego Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszą Umową.
  10. Udostępnienie Podmiotowi Obsługującemu informacji i danych, o których mowa w ust. 9, nie stanowi naruszenia obowiązku zachowania poufności przez Zamawiającego i obejmuje w szczególności prawo do udostępnienia treści Umowy, wszystkich załączników do niej oraz dokumentacji powiązanej z nią a także danych wytworzonych w toku jej wykonywania, zmiany, rozwiązania lub wygaśnięcia, w dowolnej formie i czasie.
  11. Strony zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 8-10 powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.

## §10

### OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Dane osobowe uzyskane przez Wykonawcę w ramach wykonywania Umowy będą przetwarzane zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. nr 133 poz. 883 z późn. zm.).
2. Wykonawca zobowiązuje się, że nie będzie:
  - 1) przetwarzał danych osobowych w innych celach niż związanych z wykonywaniem Umowy;
  - 2) udostępniał osobom trzecim żadnych danych osobowych otrzymanych od Zamawiającego lub zebranych w imieniu Zamawiającego;
  - 3) przetwarzał danych osobowych w systemach informatycznych niezapewniających odpowiedniego poziomu ochrony tych danych;
  - 4) tworzył zbioru danych osobowych na podstawie otrzymanych danych osobowych.
3. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - 1) przechowywania dokumentów związanych z wykonywaniem Umowy w sposób zapewniający ich integralność;
  - 2) zapewnienia przestrzegania zasad ochrony danych osobowych określonych w niniejszym paragrafie przez podwykonawcę.

## §11

### SIŁA WYŻSZA

1. Strony zgodnie uznają, że **Siła Wyższa** to zdarzenie zewnętrzne, nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Umowy, uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności Stron. Za przejawy Siły Wyższej Strony uznają w szczególności:
  - 1) klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź, inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne;
  - 2) akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy;
  - 3) działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu;
  - 4) strajki powszechne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje, z wyłączeniem strajków u Stron;
  - 5) istotną zmianę warunków geologiczno-górnictwa.
2. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest

- niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 2 dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Umowy. Powinna także dążyć do kontynuowania realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.
3. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonanie Umowy przez okres dłuższy niż 30 dni, Strony będą prowadziły negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy.
  4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 4 dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.
  5. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 4, każda ze Stron jest uprawniona do rozwiązania Umowy z zachowaniem 30 dniowego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

## **§12 PRZEDSTAWICIELE**

1. Strony ustanawiają następujących przedstawicieli do współpracy w ramach realizacji Umowy:
  - 1) ze strony Zamawiającego:
    - ....., tel. ...., fax....., e-mail .....
    - ....., tel. ...., fax....., e-mail .....
  - 2) ze strony Wykonawcy:
    - ....., tel. ...., fax....., e-mail .....
    - ....., tel. ...., fax....., e-mail .....
2. Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do kontaktów roboczych, podpisywania protokołów.
3. Przedstawiciel Wykonawcy jest uprawniony do składania i przyjmowania wiążących Wykonawcę oświadczeń woli i wiedzy.

## **§13 CZAS OBOWIĄZYWANIA UMOWY, ROZWIĄZANIE I ZAWIESZENIE UMOWY**

1. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie na mocy porozumienia Stron.
2. Strony mogą rozwiązać Umowę w przypadkach i na zasadach określonych w **Załączniku nr 4 do Umowy**.
3. Rozwiązanie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Z ważnych powodów Zamawiający może zawiesić realizację Przedmiotu Umowy. O zawieszeniu Zamawiający zawiadamia Wykonawcę poprzez przesłanie noty wskazującej przyczynę i przewidywany okres zawieszenia realizacji Przedmiotu Umowy.
5. Zamawiający zapłaci bezsporne wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy za możliwe do rozliczenia prace zrealizowane do dnia rozpoczęcia okresu zawieszenia realizacji

Przedmiotu Umowy, ustalone przez Strony na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji.

6. Umowa zostaje zawarta na okres 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

#### **§14**

### **PRZENIESIENIE PRAW I OBOWIĄZKÓW**

1. Przeniesienie wynikających z Umowy wierzytelności wobec Zamawiającego, ustanowienie na nich zastawu lub objęcie przekazem wymaga uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią, może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Wykonawcę praw lub obowiązków wynikających z Umowy, określonych warunków lub przesłanek.

#### **§15**

### **OBOWIĄZKI INFORMACYJNE**

1. Wykonawca oświadcza, że w związku z posiadaniem przez TAURON Polska Energia S.A. (spółkę będącą jednostką dominującą wobec Zamawiającego) statusu spółki publicznej, Wykonawca wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej Umowy w związku z wypełnianiem przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o ofercie publicznej i warunkach wprowadzenia instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2009 r. Nr 185, poz. 1439, z późn. zm.) oraz rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 lutego 2009 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim (Dz. U. Nr 33, poz. 259, z późn. zm.).
2. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu listy jednostek zależnych wchodzących w skład jego grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości oraz niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie w składzie tej grupy stanowiącą Załącznik nr 8 do niniejszej umowy.

#### **§16**

### **ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY**

1. Jeżeli po zawarciu Umowy nastąpi zmiana przepisów prawa lub wprowadzone zostaną nowe przepisy prawa powodujące konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa w odniesieniu do jakości, ilości lub zakresu Przedmiotu Umowy, wówczas Zamawiający ma prawo do zmiany zapisów, w zakresie wynikającym z powyższych zmian.
2. Dopuszcza się zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. Do okoliczności uprawniających do ewentualnych zmian postanowień Umowy należą:
  - 1) wprowadzenie nowości technicznych korzystnych dla Zamawiającego niezbędnych do wprowadzenia w Przedmiocie Umowy;
  - 2) zmiany w Przedmiocie Umowy korzystne dla Zamawiającego z punktu widzenia ekonomiczno-finansowego (np. obniżające koszty realizowania umowy itp.);

- 3) działanie Siły Wyższej uniemożliwiającej bądź utrudniającej realizację Przedmiotu Umowy;
  - 4) konieczność wykonania prac dodatkowych niezbędnych dla zapewnienia bezpieczeństwa lub konieczność zapobieżenia awarii;
  - 5) inne przyczyny zewnętrzne, niezależne wyłącznie od Zamawiającego a zarazem niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające bądź utrudniające realizację Przedmiotu Umowy;
  - 6) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części Przedmiotu Umowy;
3. Warunki zmiany Umowy:
- 1) każda ze zmian Umowy może być powiązana z obniżeniem wynagrodzenia umownego;
  - 2) dopuszczalne jest zmniejszenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy w razie rezygnacji przez Zamawiającego z części zamówienia, przy czym Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za wszystkie spełnione świadczenia;
  - 3) zmiana Umowy może nastąpić wyłącznie na umotywowany, pisemny wniosek jednej ze Stron Umowy, przedstawiony drugiej stronie.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Nie wymagają zmiany Umowy zmiany dotyczące:
- 1) oznaczeń indywidualizujących Strony, zawartych na wstępie Umowy;
  - 2) danych wskazanych w §12 Umowy;
  - 3) danych wystawcy i odbiorcy faktury a także danych adresowych dotyczących wystawiania i doręczania faktur.
6. Wykonawca nie może domagać się zmian w Umowie w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem Przedmiotu Umowy.

## §17 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. Wszelkie spory wynikłe z Umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Strony zobowiązane są do bezzwłocznego aktualizowania wszelkich informacji mających związek z Umową.
4. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
5. W wypadku jeżeli jakiegokolwiek postanowienia Umowy okażą się nieważne lub bezskuteczne, nie wpływa to na ważność lub skuteczność innych postanowień. Strony będą dążyły do zastąpienia postanowień nieważnych lub bezskutecznych innymi postanowieniami zgodnymi z pierwotną intencją Stron.
6. Integralną część Umowy stanowią załączniki:
  - 1) Załącznik nr 1 - **„Zakres remontu, wykaz urządzeń wraz z cennikiem usług”**
  - 2) Załącznik nr 2 - **„Procedura odbioru Przedmiotu Umowy”**
  - 3) Załącznik nr 3 - **„Obowiązki Stron wynikające z przepisów regulujących zasady wykonywania prac na terenie zakładu górniczego”**
  - 4) Załącznik nr 4 - **„Rozwiązanie i odstąpienie od Umowy”**
  - 5) Załącznik nr 5 - **„Oświadczenie Wykonawcy remontu”**
  - 6) Załącznik nr 6 - **„Protokół Odbioru Końcowego”**
  - 7) Załącznik nr 7 - **„Protokół Odbioru Warunkowego”**

- 8) Załącznik nr 8 – **Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy.**
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

Załącznik nr 1

**„Zakres remontu, wykaz urządzeń wraz z cennikiem usług”**

**I. Zakres remontu wspólny dla wszystkich części zamówienia:**

1. Przedmiotem umowy jest remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobywie S.A., w tym:

**część nr 1**

- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POz-ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FRS – 22/46-2x3055, FRS – 22/46-2x3055-1 i FRS – 22/46-2x3055-2
- Remont hydrauliki siłowej do innych urządzeń dołowych

**część nr 2**

- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 24/50 POz (sekcja liniowa i skrajna)
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 20/41 POz (sekcja liniowa i skrajna)
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 12/25 POz (sekcja liniowa i skrajna)
- Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 18/30 POz (sekcja liniowa i skrajna)

2. Remont obejmuje trzy zakresy (wersje remontu):

2.1. **Zakres I** - remont podstawowy:

- a) demontaż i mycie elementów
- b) czyszczenie elementów poprzez piaskowanie lub śrutowanie,
- c) klasyfikacja i selekcja elementów,
- d) regeneracja gładzi cylindrów\* i tłoczyisk\*\* z nałożeniem nowej powłoki ochronnej o grubości min. 50µm dla powierzchni zewnętrznych oraz min. 30µm dla powierzchni wewnętrznych (wykonanej technologią dowolną (galwaniczną, chromoniklową lub metodą DURACHROM), dającą trwałe połączenie z podłożem),

- e) wymiana na nowe przyłączy zasilających i zewnętrznych przewodów zasilających stalowych oraz ich osłon,
- f) regeneracja lub wymiana dławic (tulei),
- g) wymiana kompletu uszczelnień oraz pierścieni z tworzyw sztucznych na nowe,
- h) uzupełnienie brakujących elementów (głowica tzw. „ucho”),
- i) montaż,
- j) próby ciśnieniowe,
- k) zabezpieczenie antykorozyjne poprzez wykonanie podwójnej powłoki antykorozyjnej polegającej na:
  - nałożeniu pierwszej warstwy (farba antykorozyjna),
  - nałożeniu drugiej warstwy (farba chemoodporna - kolor ustalony z przedstawicielem Zamawiającego),
- l) zabezpieczenie wlotów przyłączy korkami z tworzywa sztucznego przed ewentualnymi uszkodzeniami w czasie transportu od Wykonawcy do miejsca zainstalowania siłownika w sekcji obudowy zmechanizowanej,
- m) zabezpieczenie siłowników przed wpływem niskich temperatur,
- n) wykonanie uchwytów transportowych dla siłowników o wadze powyżej 40 kg,
- o) po wykonanym remoncie rdzenniki i tłoczyska pokryć smarem ochronnym zgodnie z DTR,
- p) znakowanie  
(tabliczka firmowa z blachy nierdzewnej np. H18NT9T grubości 1,2 mm wybić czytelnie numeratorem min. 10 mm opis: „Skrót nazwy firmy- miesiąc remontu - rok remontu”; tabliczka musi być mocowana na cylindrze siłownika od strony tłoczyska nad wlotem zasilającym. Tabliczka musi być zabezpieczona przed uszkodzeniem metalową ramką).

W przypadku remontu elementów podstawowych sekcji (stojaki, podpory stropnic), z obudów zmechanizowanych wyposażonych w system identyfikacji elektronicznej, niezależnie od znakowania w tabliczki firmowe Wykonawca zobowiązuje się do wyposażenia (znakowania) elementów w transpondery elektroniczne.

Wymagane transpondery typu TRID-01 lub równoważne posiadające minimum takie same parametry techniczne, współpracujące z mikrokomputerem typu TRMC-01, lancą odczytującą typu TRH-01, stacją dokującą typu SDR-01 i obsługiwane przez oprogramowanie GATHER.

Transpondery winny być zabudowane zgodnie z instrukcją montażu w odpowiednich osłonach stalowych i przyspawane do cylindra danego siłownika, w miejscu ich poprzedniej zabudowy.

## 2.2. Zakres II - remont średni w skład, którego wchodzi :

- a) remont podstawowy obejmujący: a) ÷ c) i e) ÷ p),
- b) regeneracja gładzi jednego z elementów: cylindra (cylindrów) lub tłoczyska i wymiana drugiego z elementów na nowy.

## 2.3. Zakres III - remont całkowity w skład, którego wchodzi:

- a) remont podstawowy obejmujący: a) ÷ c) i e) ÷ p)
- b) wymiana: cylindra (cylindrów) i tłoczyska na nowe

\*Cylinder – rura cylindra wraz z dnem lub stopą / spodnik z uchem lub innym elementem połączeniowym.

\*\*Tłoczysko- rdzennik / drąg, element przystosowany do zabudowy tłoka lub z tłokiem, ucha lub z uchem / głowicą lub przystosowany do mocowania z podzespołem konstrukcji obudowy.

3. Wyremontowana i skompletowana hydraulika siłowa nie może naruszać warunków dopuszczenia obudowy do stosowania w podziemnych zakładach górniczych oraz spełniać wymogi następujących przepisów i norm:

- Ustawy z dnia 09.06.2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2014 r., poz. 613) i wynikającymi z niej rozporządzeniami,
  - Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139 poz. 1169 z późn. zm.),
  - Ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity: Dz. U. z 2004 r., Nr 204, poz. 2087 z późn. zm.),
  - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz.U. z 2005 r. nr 263, poz. 2203),
  - PN-EN 1804-1+A1:2011 - Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 1: Sekcje obudowy i wymagania ogólne.
  - PN-EN 1804-2+A1:2012 - Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 2: Stojaki i pozostałe siłowniki.
  - PN-EN 1804-3+A1:2012 - Maszyny dla górnictwa podziemnego -- Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej -- Część 3: Hydrauliczne układy sterowania
  - Zgodnie z obowiązującymi przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn.
4. Zamawiający wystawiał będzie zamówienie na podstawie protokołu kwalifikacji (konieczności) elementów hydrauliki siłowej do remontu (zakres remontu - zakres I, II, III) zatwierdzonego przez obie strony.
  5. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać remonty w/w urządzeń sukcesywnie w trakcie trwania umowy, w terminie do 14 dni od daty otrzymania od Zamawiającego podpisanego zamówienia (faks, odbiór osobisty).
  6. Wykonawca zobowiązany jest również do trwałego i jednoznacznego oznakowania elementów hydrauliki siłowej poddanej remontowi.
  7. Remont elementów hydrauliki siłowej obudów zmechanizowanych musi być wykonany zgodnie z DTR i musi zapewnić ich przywrócenie do stanu zgodnego z dokumentacją, która stanowiła podstawę wprowadzenia do eksploatacji.
  8. Każdy element hydrauliki siłowej obudów zmechanizowanych po przeprowadzonym remoncie musi być kompletny.
  9. Wykonawca po wykonanym remoncie przeprowadzi próby ciśnieniowe każdego siłownika na stanowisku, potwierdzone protokołem badania z przeprowadzonej próby ciśnieniowej.

## Wykaz urządzeń wraz z cennikiem usług

### CZĘŚĆ NR 1

#### Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: FAZOS 17/33 POz -ZGE i FAZOS 17/33 POz/BSN-ZGE

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Remont podstawowy	Remont średni	Remont całkowity
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]
FAZOS	1.	Stojak (podpora teleskopowa)			



	2.	Podpora stropnicy Ø160/100x430			
	3.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x860 (760)			
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x500			
	5.	Siłownik podtrzymujący spągnice Ø120/80x350			
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x225			
	7.	Siłownik podtrzymujący przenośnik Ø120/80x650			
	8.	Siłownik podtrzymujący stropnicę Ø120/80x350			
	9.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø75/63x225			
	10.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x160			
	11.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x810 (710)			
	12.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/60x810			
	13.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø120/80x115			

**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
FRS – 22/46-2x3055, FRS – 22/46-2x3055-1 i FRS – 22/46-2x3055-2**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Remont podstawowy	Remont średni	Remont całkowity
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]
FRS – 22/46-2x3055, FRS – 22/46-2x3055-1 i FRS – 22/46-2x3055-2	1.	Stojak hydrauliczny Ø320/305/220x2295			
	2.	Podpora stropnicy Ø200/115x535			
	3.	Przesuwnik sekcji Ø160/115x885			
	4.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x530			
	5.	Siłownik korekcji spągnic Ø146/110x160			
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø135/100x215			
	7.	Siłownik osłony czoła ściany BSN Ø90/63x416			
	8.	Siłownik korekcji osłon bocznych Ø 90/63x160			

	9.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800			
	10.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/100x130			

**Remont hydrauliki siłowej do innych urządzeń dołowych**

Nazwa	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Remont podstawowy	Remont średni	Remont całkowity
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]
INNE URZĄDZENIA DOŁOWE	1.	Siłownik Ø200/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)			
	2.	Siłownik Ø63/36x80 (UPZP-1200 Nowomag)			
	3.	Siłownik Ø125/70x225 (UPZP-1200 Nowomag)			
	4.	Siłownik Ø120/80x1375 (UPZP-1200 Nowomag)			
	5.	Siłownik Ø160/100x865 (UPZP-1200 Nowomag)			
	6.	Siłownik Ø75/40x80 (UPZP-1200 Nowomag)			
	7.	Siłownik Ø210/100x1040 (UPZP-1200 Nowomag)			
	8.	Siłownik Ø90/63x350 (UPZP-1200 Nowomag)			
	9.	Siłownik Ø120/80x200 (SZN Waran)			
	10.	Siłownik Ø120/80x300 (SZN Waran)			
	11.	Siłownik Ø160/100x865 (SZN Waran)			
	12.	Siłownik Ø125/80x280 (kruszarka SKK-1)			
	13.	Siłownik Ø135/100x840 (zwrotnia Ryfama)			
	14.	Siłownik Ø60/40x120 (zwrotnia Ryfama)			
	15.	Siłownik Ø90/63x190 (zwrotnia Ryfama)			

16.	Siłownik Ø135/80x1000 (urz. pomoc. G 20/41)			
17.	Siłownik Ø120/80x650 (Tagor 17/37)			
18.	Siłownik Ø120/63x350 (PPZ Nowomag 850,1000)			
19.	Siłownik Ø60/40x340 (kruszarka KD-1600)			
20.	Siłownik Ø120/80x500 (PSZ-950 Nowomag)			
21.	Siłownik Ø170/100x520 (kruszarka SKK-2)			
22.	Siłownik Ø210/100x1200 (ZNCH Pioma 1400)			

## CZĘŚĆ NR 2

### Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu: GLINIK 24/50 POz (sekcja liniowa i skrajna)

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Remont podstawowy	Remont średni	Remont całkowity
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]
GLINIK 24/50 POz	1.	Stojak (podpora teleskopowa) Ø 380/355/300/235x2567			
	2.	Przesuwnik sekcji Ø170/115x830			
	3.	Siłownik osłony czoła ściany Ø90/63x550			
	4.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150			
	5.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260			
	6.	Podpora stropnicy Ø170/100x520			
	7.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø170/100x230			
	8.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø 90/63x800			
	9.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110			

**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 20/41 POz (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Remont podstawowy	Remont średni	Remont całkowity
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]
GLINIK 20/41 POz	1.	Stojak hydrauliczny Ø 300/285/230/180x2042			
	2.	Stojak hydrauliczny Ø 320/285/230/180x2042			
	3.	Przesuwnik sekcji Ø160/115x865			
	4.	Siłownik osłony czopa ściany Ø90/63x550			
	5.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150			
	6.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x260			
	7.	Podpora stropnicy Ø160/80x460			
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95			
	9.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800			
	10.	Siłownik korekcji trasy przenośnika Ø90/63x110			

**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 12/25 POz (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Remont podstawowy	Remont średni	Remont całkowity
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]
GLINIK 12/25 POz	1.	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136			
	2.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865			
	3.	Podpora stropnicy Ø160/80x343			
	4.	Siłownik osłony czopa ściany Ø90/63x460			
	5.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150			
	6.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800			
	7.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210			
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95			

**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych typu:  
GLINIK 18/30 POz (sekcja liniowa i skrajna)**

Typ obudowy	Nr pozycji	Nazwa siłownika	Remont podstawowy	Remont średni	Remont całkowity
			Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]	Cena jednostkowa netto [zł/szt.]
GLINIK 18/30 POz	1.	Stojak hydrauliczny Ø320/285/220/180x1136			
	2.	Przesuwnik sekcji Ø135/100x865			
	3.	Podpora stropnicy Ø160/80x343			
	4.	Siłownik osłony czoła ściany (skrajna) Ø90/63x460			
	5.	Siłownik korekcji bocznej Ø75/40x150			
	6.	Siłownik stropnicy wysuwnej Ø90/63x800			
	7.	Siłownik podnoszenia spągnic Ø120/100x210			
	8.	Siłownik stropnicy wychylnej Ø135/63x95			
	9.	Siłownik osłony czoła ściany Ø75/63x230			

**UWAGA!** Cena zawiera wszystkie koszty niezbędne dla realizacji przedmiotu zamówienia.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

**„Procedura odbioru Przedmiotu Umowy”**

1. Przedmiot Umowy podlegał będzie odbiorowi końcowemu po zakończeniu dostawy.
2. Odbiór pozytywny, podczas którego nie zgłoszono zastrzeżeń do końcowego wykonania Przedmiotu Umowy, a który odbył się z udziałem dwóch Stron, kwitowany jest sporządzanym przez Wykonawcę i podpisywanym przez Strony Protokołem Odbioru Końcowego wg **Załącznika nr 6 do Umowy**.  
Protokół taki stanowi podstawę do wystawienia faktury.
3. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru nie został wykonany w sposób należyty, zgodny ze specyfikacją Zamawiającego, posiada usterki, wady lub braki, zamiast Protokołu Odbioru Końcowego Strony podpisują Protokół Odbioru Warunkowego (**wg wzoru Załącznika nr 7 do Umowy**), w którym zostaną wskazane wady przedmiotu odbioru oraz terminy ich usunięcia. Protokół taki nie stanowi podstawy do wystawienia faktury. Po usunięciu wad, usterek i braków wskazanych w Protokole Odbioru Warunkowego, Strony sporządzają Protokół Odbioru Końcowego.
4. Wykonawca na własny koszt wykonuje badania niezbędne dla uzyskania świadectw dopuszczeniowych dla użytkowania urządzeń.
5. Zarówno odbiór do remontu jak i dostawy wyremontowanej i skompletowanej hydrauliki siłowej po remoncie odbywać się musi w dni robocze.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

---

**„Obowiązki Stron wynikające z przepisów regulujących zasady wykonywania prac na terenie zakładu górniczego”**

**§1**

Prace w ramach określonych Umową usług świadczonych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego na terenie Zakładu Górniczego prowadzone będą w szczególności w oparciu o przepisy następujących aktów prawnych:

- 1) ustawa z dnia 9 czerwca 2011 roku – Prawo geologiczne i górnicze ( j.t. Dz.U. z 2014r., poz. 613 ) wraz z aktami wykonawczymi,
- 2) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz.U. Nr 139, poz. 1169 z późn. zm.),
- 3) ustawa z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 1998r. Nr 21, poz. 94 z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi.

**§2**

1. Dyrektor Techniczny Zakładu Górniczego – Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego odpowiedzialny jest za całokształt zagadnień związanych z zatrudnianiem podmiotów świadczących usługi w ruchu Zakładów Górniczych, w tym za akceptację stosownych projektów technicznych i instrukcji.
2. Kierownik Działu Robót Górniczych Zakładu Górniczego odpowiedzialny jest za całokształt realizacji Umowy, w szczególności za realizację harmonogramu robót określonego Umową, opracowywanie projektów technicznych, nadzór nad zgodnością prowadzonych robót z aktualnym planem ruchu, zatwierdzonymi projektami technicznymi i technologiami wykonywania prac oraz sporządzanie protokołów odbioru robót będących podstawą rozliczenia wykonanych usług.
3. Za koordynację oraz nadzór nad robotami w poszczególnych branżach odpowiedzialni są:
  - 1) Główny Mechanik Urządzeń Dołowych – w zakresie robót mechanicznych,
  - 2) Główny Elektryk – w zakresie robót elektrycznych,
  - 3) Pełnomocnik Dyrektora Zakładu Górniczego ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania – w zakresie spraw dotyczących Dokumentu Bezpieczeństwa, w tym analizy i oceny ryzyka zawodowego.
4. Przy wykonywaniu prac w ramach określonych Umową usług świadczonych na rzecz Zamawiającego Wykonawca może posługiwać się wyłącznie osobami uprawnionymi do wykonywania prac w ruchu Zakładu Górniczego, tj.:
  - 1) zapoznanych z ruchem Zakładu Górniczego,
  - 2) przeszkolonych w zakresie stosowania środków ochrony dróg oddechowych,
  - 3) posiadających ważne orzeczenie lekarskie, w tym niezbędne badania specjalistyczne, dopuszczające do pracy w ruchu Zakładu Górniczego.
5. Wykaz osób, o których mowa w ust. 4, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedstawicielom Zamawiającego wymienionym w §12 ust. 1, przed podjęciem prac w ruchu Zakładu Górniczego. Późniejsze zmiany w tym wykazie nie będą stanowić zmiany Umowy. Każda taka zmiana wymagać będzie jednak dla swej ważności zawiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę na piśmie przed podjęciem przez osobę nowo umieszczoną w wykazie czynności w Zakładzie Górniczym.
6. Osoba dozoru wyższego danej zmiany wyznacza imiennie osobę lub osoby dozoru ruchu Zakładu Górniczego, sprawujące bezpośredni nadzór nad osobami, o których mowa w ust. 4 od chwili zgłoszenia się w Zakładzie Górniczym do czasu jego opuszczenia.
7. Osoby, o których mowa w ust. 4, zobowiązane są przed podjęciem czynności w Zakładzie Górniczym poddać się instruktażowi stanowiskowemu, prowadzonemu przez wyznaczone

imiennie osoby dozoru ruchu Zakładu Górniczego. Fakt przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego i zapoznania się z występującymi zagrożeniami na terenie Zakładu Górniczego winien zostać odnotowany w książce instruktaży oddziału w rejonie, w którym wykonywane będą prace i potwierdzony podpisami osób przeszkolonych.

### §3

Zamawiający jest zobowiązany:

- 1) przekazać Wykonawcy protokolarnie front robót pod względem ruchowym z odpowiednim wyprzedzeniem, umożliwiającym Wykonawcy rozpoczęcie robót w uzgodnionym terminie,
- 2) wyposażyć rejon robót w sprzęt przeciwpożarowy,
- 3) w celu należytego wykonania obowiązku współdziałania w wykonaniu świadczeń określonych Umową zgodnie z art. 354 Kodeksu cywilnego:
  - dostarczyć energię elektryczną,
  - umożliwić korzystanie z urządzeń łączności i sygnalizacji alarmowej,
  - zapewnić osobom, o których mowa w §2 ust. 4, korzystania z ambulatorium (punktu opatrunkowego),
- 4) w razie wypadku osoby, o której mowa w §2 ust. 4, niezwłocznie zawiadomić o zaistniałym wypadku Wykonawcę i do czasu podjęcia przez służby Wykonawcy odpowiednich działań zapewnić pomoc dla osoby, która uległa wypadkowi oraz udostępnić niezbędne informacje i materiały, a także udzielić innej niezbędnej pomocy zespołowi powypadkowemu Wykonawcy ustalającemu okoliczności i przyczyny wypadku,
- 5) zgłaszać do Okręgowego Urzędu Górniczego wypadki osób, o których mowa w §2 ust. 4, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 6) zapewnić zorganizowanie akcji ratowniczej zgodnie z zasadami techniki górniczej i obowiązującymi w tym względzie przepisami w przypadku powstania w miejscu prowadzonych przez Wykonawcę robót stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego.

### §4

Wykonawca jest zobowiązany do:

- 1) przestrzegania procedur obowiązującego u Zamawiającego Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP w zakresie zarządzania BHP oraz zarządzania środowiskowego podczas wykonywania prac w ruchu zakładu górniczego, w tym do stosowania punktu 4.4.10 normy PN-N-18001, obowiązkowego zgłaszania wypadków przy pracy, chorób zawodowych i zagrożeń potencjalnie wypadkowych wśród osób, o których mowa w §2 ust. 4, podczas wykonywania usług na rzecz Zamawiającego,
- 2) prowadzenia obowiązującej dokumentacji stosownie do wymagań Prawa geologicznego i górniczego, Prawa budowlanego i innych obowiązujących przepisów,
- 3) natychmiastowego wstrzymania prowadzenia robót w przypadku powstania stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia osób lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego, wycofania ludzi w bezpieczne miejsce i niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego oraz przystąpienia dostępnymi środkami do usuwania zagrożenia,
- 4) działania zgodnego z poleceniami kierownictwa akcji ratowniczej zorganizowanej przez Zamawiającego w przypadku powstania stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego,
- 5) przestrzegania wymagań określonych w obowiązujących u Zamawiającego procedurach:
  - a) P-3.1 Procedura identyfikacji i oceny aspektów środowiskowych,
  - b) P-3.2 Procedura postępowania z odpadami,
  - c) P-3.3 Procedura sterowania operacyjnego, monitorowania i pomiarów dla znaczących aspektów środowiskowych oraz oceny zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi wymaganiami,
  - d) P-1.10 Procedura gotowości na wypadek wydarzeń nadzwyczajnych, w tym wypadków



masowych, katastrof oraz sytuacji kryzysowych.

§5

Transport sprzętu, urządzeń i materiałów Wykonawcy na terenie Zakładu Górniczego zapewni Zamawiający.

§6

Wszystkie osoby, o których mowa w §2 ust. 4, zobowiązane są zgłaszać dozorowi oddziału Zakładu Górniczego fakt swojego przybycia do rejonu oddziału oraz jego opuszczenia po zakończeniu robót. Fakt opuszczenia rejonu wykonywania prac przez pracowników Wykonawcy musi być każdorazowo zgłoszony osobie dozoru oddziału.

§7

W przypadku nieprzestrzegania obowiązujących przepisów i niedopełnienia postanowień niniejszego załącznika przez Wykonawcę lub osobę wymienioną w §2 ust. 4, osoby nadzorujące i dozorujące roboty ze strony Zamawiającego mogą odsunąć poszczególne osoby od wykonywania robót lub wstrzymać wykonywanie robót w całości.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

### **„Rozwiązanie i odstąpienie od Umowy”**

1. Niezależnie od postanowień niniejszego Załącznika, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów, o których mowa w ust. 1, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części (tj. co do niewykonanej jeszcze części Przedmiotu Umowy) w przypadku :
  - 1) otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy;
  - 2) złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy;
  - 3) nierozpoczęcia w terminie realizacji Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę bez uzasadnionej przyczyny lub przerwania realizacji Przedmiotu Umowy jeżeli przerwa ta trwała będzie dłużej niż 14 dni;
  - 4) naruszenia przez Wykonawcę któregokolwiek z terminów wykonania Przedmiotu Umowy;
  - 5) nieusunięcia przez Wykonawcę w terminie wad Przedmiotu Umowy lub jego części, stwierdzonego w trakcie odbioru lub objętego Gwarancją lub rękojmią;
  - 6) wykonywania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę niezgodnie z Umową, w szczególności naruszenia przez Wykonawcę zakazu określonego w § 2 ust. 3 Umowy;
  - 7) wykonywania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę w sposób zagrażający mieniu Zamawiającego lub innej spółki zależnej, stowarzyszonej lub powiązanej z TAURON Polska Energia S.A. w Katowicach;
  - 8) podjęcia przez Wykonawcę działania zmierzającego do przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy w sposób naruszający postanowienia §14 Umowy;
  - 9) naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności;
  - 10) naruszenia przez Wykonawcę wymogów dotyczących przetwarzania danych osobowych;
  - 11) powierzenia przez Wykonawcę realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części podwykonawcom bez zgody Zamawiającego;
  - 12) naruszenia przez Wykonawcę innego jego obowiązku, które nie zostało usunięte w ciągu 30 dni od doręczenia Wykonawcy zawiadomienia zawierającego określenie istotnych szczegółów naruszenia i żądania usunięcia wymienionych naruszeń;
  - 13) zaistnienia Siły Wyższej i bezskutecznego zakończenia negocjacji prowadzonych przez Stronę w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy, zgodnie z § 11 Umowy.
3. Odstąpienie przez Zamawiającego od części Umowy może nastąpić w szczególności przez sprecyzowanie urządzeń lub prac z Załącznika nr 1 do Umowy, w zakresie których Zamawiający odstępuje od Umowy.
4. Jeśli przepis ustawy nie stanowi inaczej, uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 45 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.
5. Odstąpienie wywołuje skutek na przyszłość, a Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia za prace wykonane do dnia odstąpienia od Umowy, na podstawie protokołu odbioru.
6. W każdym z przypadków, o których mowa w ust. 2 Zamawiający według swojego wyboru ma także prawo:
  - 1) nakazać Wykonawcy zaprzestanie wykonywania prac niezgodnie z Umową;

- 2) powierzyć wykonanie lub poprawienie prac objętych Umową innym przedsiębiorcom na koszt i ryzyko Wykonawcy;
- 3) potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym lub zabezpieczenia, jeżeli takie zostało ustanowione;

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

---

..... dnia .....  
(miejsowość siedziby Wykonawcy)

**„Oświadczenie Wykonawcy remontu” – wzór**

Nazwa i typ urządzenia: .....  
Nr poremontowy: .....  
Data remontu: .....

Zaświadcza się, że wyżej wymienione urządzenie/a zostało/y wyremontowane w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację, remont nie spowodował wytworzenia nowego urządzenia i w związku z tym nie jest wymagane dokonanie ponownego wprowadzenia wyrobu do obrotu zgodnie z aktualnym stanem prawnym oraz odpowiada aktualnej Dokumentacji Techniczno-Ruchowej danego urządzenia.

.....  
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych  
do reprezentowania Wykonawcy)

**„Protokół Odbioru Końcowego” - wzór**

PROTOKÓŁ NR.....

wykonania remontu zgodnie z umową nr.....

1. Zamówienie nr: .....
2. Wykonawca remontu: .....
3. Nazwa, typ oraz nr poremontowy: .....
4. Data odbioru w ZG .....
5. Opis przeprowadzonych prac, uwagi stron:

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

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

### „Protokół Odbioru Warunkowego” - wzór

PROTOKÓŁ NR.....

wykonania remontu zgodnie z umową nr.....

1. Dotyczy: Zakład Górniczy .....
2. Zamówienie nr: .....
3. Wykonawca remontu: .....
4. Nazwa, typ oraz nr poremontowy: .....
5. Data odbioru w ZG .....
6. Wyszczególnienie stwierdzonych usterek, braków, uwagi stron:

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

7. Termin naprawy stwierdzonych usterek, braków.....

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

Załącznik nr 8

Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy  
w rozumieniu przepisów o rachunkowości

L.p.	nazwa	adres	NIP

**WYKONAWCA**

**ZINTEGROWANA POLITYKA JAKOŚCI, ŚRODOWISKA,  
BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY  
W TAURON WYDOBYCIE S.A.**

**Misja Grupy:**

*Zapewnienie energii naszym klientom w oparciu o najlepsze praktyki gwarantujące wzrost wartości firmy*

**Wizja Grupy:**

*Należać do grupy wiodących firm energetycznych w regionie*

**Nadrzędny cel strategiczny:**

*Ciągły wzrost wartości zapewniający zwrot z zainwestowanego kapitału dla **akcjonariuszy***

**Cel główny:**

*Zwiększenie wartości Grupy Tauron poprzez dostarczenie konkurencyjnego kosztowo paliwa dla Grupy oraz optymalizację wolumenu sprzedaży pozostałych produktów.*

**Naszą polityką w zakresie jakości jest:**

- dążenie do dostosowania poziomu produkcji węgla handlowego do potrzeb Grupy TAURON Polska Energia S.A.,
- rozwój działalności poprzez kompleksowe projektowanie i planowanie produkcji oraz działania inwestycyjne ze szczególnym uwzględnieniem systematycznej modernizacji techniki i technologii stosowanych w zakładach górniczych TAURON Wydobycie S.A.,
- zwiększenie efektywności zarządzania, wzrost wydajności procesów technologicznych, zapewnienie ciągłości dostaw oraz parametrów produkowanego węgla odpowiednio do uzgodnionych i spodziewanych wymagań klienta,
- rozwój systemu zarządzania kapitałem ludzkim i środkami produkcji zgodnie z najnowocześniejszymi trendami.

**Naszą polityką w zakresie środowiska jest:**

- optymalizacja parametrów wody dołowej pompowanej na powierzchnię oraz zrucanej do rzek,
- minimalizacja szkód spowodowanych ruchem zakładów górniczych,
- optymalizacja kierunków zagospodarowania odpadów i zwiększenie skuteczności realizacji przyjętych zadań w tym zakresie,
- zapobieganie zanieczyszczeniom.

**Naszą polityką w zakresie BHP jest:**

- realizacja i doskonalenie działań zapobiegających możliwości wystąpienia wypadków przy pracy, chorób zawodowych i innych chorób związanych z warunkami środowiska pracy,
- poprawa warunków pracy poprzez utrzymanie w stałej sprawności funkcjonujących oraz wprowadzenie nowych urządzeń ograniczających lub eliminujących szkodliwe dla zdrowia czynniki środowiska pracy,
- systematyczna identyfikacja i eliminowanie sytuacji potencjalnie wypadkowych.

**Kadrę zarządzającą i kierującą zobowiązuje się także do:**

- spełniania wymagań i zobowiązań wynikających z obowiązujących przepisów prawnych i norm, w szczególności dotyczących ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz zawartych kontraktów,
- prowadzenia polityki informacyjnej, zapewniającej zrozumienie dla wszystkich działań naszej firmy, mogących wywierać wpływ na środowisko,
- podnoszenia świadomości, poczucia odpowiedzialności i zaangażowania pracowników w zakresie jakości, środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz umożliwienie rozwoju osobowego pracowników poprzez szkolenia,
- zapewnienia odpowiednich zasobów i środków umożliwiających realizację niniejszej Polityki,
- ciągłego doskonalenia Systemu.



.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....  
(miejsowość)

## **OŚWIADCZENIA WYKONAWCY** dotyczące produktu

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: „**Remont hydrauliki siłowej do obudów zmechanizowanych oraz do innych urządzeń dołowych dla potrzeb TAURON Wydobyście SA**”.

1. Oświadczamy, że jesteśmy producentem urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia

.....  
(podać typ obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy)\*\*

i/lub

Oświadczamy, że posiadamy aktualne w dniu składania oferty upoważnienie do wykonywania remontu urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia

.....  
(podać typ obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy)

wystawione przez producenta przedmiotowej obudowy/\*\*

i/lub

Oświadczamy, że posiadamy aktualną w dniu składania oferty opinię jednostki notyfikowanej wydanej dla Wykonawcy remontu urządzenia wymienionego w przedmiocie zamówienia

.....  
(podać typ obudowy zmechanizowanej, której przedmiot zamówienia dotyczy)

co do możliwości technicznych i technologicznych remontu/\*\*

*\* W przypadku części nr 1, ust. nr 3 (remont hydrauliki siłowej do innych urządzeń dołowych) Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca przedstawi dokumenty upoważniające go do remontu pozostałych urządzeń wymienionych w części nr 1.*

**\*\*/ niepotrzebne skreślić**

2. Oświadczamy, że:

- usługa zostanie wykonana w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyremontowanego urządzenia,

- usługa nie spowoduje wytworzenia nowego urządzenia,
- usługa nie spowoduje wymogu dokonania ponownego wprowadzenia wyrobu do obrotu,
- wyremontowany przedmiot zamówienia odpowiadał będzie DTR, na podstawie której był eksploatowany przed remontem oraz że remont zostanie wykonany zgodnie obowiązującymi przepisami.

.....  
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)