

---

**U M O W A**

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

**Południowym Koncernem Węglowym S.A.**

**43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37**

NIP 632 18 80 539, REGON 240033634, KRS 0000228587,

zwanym dalej „Zamawiającym” i reprezentowanym przez:

1. .... – .....
2. .... – .....

a

.....  
.....

NIP ....., REGON ....., KRS .....,  
zwanym dalej „Wykonawcą” i reprezentowany przez:

1. .... – .....
2. .... – .....

Umowa została zawarta na podstawie:

1. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie ..... na „Kompleksową obsługę placów materiałowych dla potrzeb Zakładów Górniczych Południowego koncernu Węglowego S.A.” - sprawa nr 44/2006/RZP.
2. Oferty Wykonawcy z dnia .....
3. Uchwały Zarządu Południowego Koncernu Węglowego S.A. Nr .....z dnia .....

**PRZEDMIOT UMOWY**

§ 1

Przedmiotem niniejszej umowy jest świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego usług dotyczących kompleksowej obsługi placów materiałowych Zakładu Górniczego Sobieski w Jaworznie oraz Zakładu Górniczego Janina w Libiążu zgodnie z zakresami podanymi poniżej.

1. Zakres usług wykonywanych w Zakładzie Górniczym Sobieski:

- a) Rozładunek, segregacja, układanie wg. rodzajów i typów wszelkich materiałów magazynowych, obudowy zmechanizowanej, urządzeń energomaszynowych na wyznaczone miejsca składowania.
- b) Załadunek urządzeń własnych Zamawiającego na środki transportowe odbiorców zewnętrznych oraz rozładunek ze środków transportowych.
- c) Pobieranie materiałów z magazynu Zamawiającego, przygotowanie do transportu i opustu do oddziałów dołowych (w tym cięcie i ołowanie na wymiar drewna kopalnianego, cięcie na wymiar szyn, pilotów, itp.) oraz załadunek na środki transportowe.
- d) Przygotowanie do transportu i opustu szybami urządzeń energomaszynowych i elementów sekcji obudowy zmechanizowanej Zamawiającego oraz załadunek na środki transportowe.
- e) Rozładunek i segregacja złomu wg. rodzajów i typów, wydawanego z oddziałów górniczych oraz urządzeń energomaszynowych i elementów sekcji obudowy zmechanizowanej i ich transport do miejsc wyznaczonych na terenie Zamawiającego.
- f) Załadunek posegregowanego złomu Zamawiającego na środki transportowe odbiorców.
- g) Usługi załadunkowo-rozładunkowe urządzeniami dźwigowymi.
- h) Usługi transportowe wózkiem widłowym przy składowaniu i magazynowaniu materiałów i urządzeń energomaszynowych.
- i) Transport materiałów magazynowych samochodem ciężarowym o ładowności min 6 ton między rejonami Sobieski, Piłsudski i Leopold (odległość ok. 5 km) wraz z pobieraniem z magazynu
- j) Transport materiałów i urządzeń lokomotywami spalinowymi wąskotorowymi na placach materiałowych, transport do opustu szybami i spod szybów na place materiałowe.
- k) Obsługa, konserwacja i bieżąca naprawa torów kolei wąskotorowej o prześwicie 750 mm przy łącznej długości 4245 m wraz z konserwacją i naprawą 38 rozjazdów oraz obsługa i konserwacja torów żurawi wieżowych.

## 2. Zakres usług wykonywanych w Zakładzie Górniczym Janina:

- a) Rozładunek, segregacja, układanie wg. rodzajów i typów wszelkich materiałów magazynowych, obudowy zmechanizowanej, urządzeń energomaszynowych na wyznaczone miejsca składowania
- b) Załadunek urządzeń własnych Zamawiającego na środki transportowe odbiorców zewnętrznych oraz rozładunek ze środków transportowych.
- c) Pobieranie materiałów z magazynu Zamawiającego przygotowanie do transportu i opustu do oddziałów dołowych (w tym cięcie i ołowanie na wymiar drewna kopalnianego, cięcie na wymiar szyn, pilotów, itp.) oraz załadunek na środki transportowe.
- d) Przygotowanie do transportu i opustu szybami urządzeń energomaszynowych i elementów sekcji obudowy zmechanizowanej Zamawiającego oraz załadunek na środki transportowe.
- e) Rozładunek i segregacja złomu wg. rodzajów i typów wydawanego z oddziałów górniczych do miejsc wyznaczonych oraz urządzeń energomaszynowych i elementów sekcji obudowy zmechanizowanej

- f) Załadunek posegregowanego złomu Zamawiającego na środki transportowe odbiorców.
- g) Usługi załadunkowo-rozładunkowe urządzeniami dźwigowymi.
- h) Usługi transportowe wózkiem widłowym przy składowaniu i magazynowaniu materiałów i urządzeń energomaszynowych.
- i) Transport materiałów i urządzeń lokomotywami spalinowymi wąskotorowymi na placach materiałowych, transport do opustu szybami i spod szybów na place materiałowe.
- j) Obsługa, konserwacja i bieżąca naprawa torów o prześwicie 550 mm na łącznej długości 2170 mb wraz z konserwacją i naprawą 72 rozjazdów oraz obsługa i konserwacja torów żurawi wieżowych.

## **TERMIN OBOWIĄZYWANIA UMOWY**

### § 2

Niniejsza umowa obowiązuje:

- dla zakresu usług a) – h) ZG Sobieski od dnia ..... do dnia 30.09.2008 r.
- dla zakresu usług i) – k) ZG Sobieski od dnia 01.06.2007 r. do dnia 30.09.2008 r.
- dla zakresu usług a) – j) ZG Janina od dnia ..... do dnia 30.09.2008 r.

## **ZASADY REALIZACJI UMOWY**

### § 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zleconych prac z należytą starannością i przy zachowaniu wymogów Prawa Geologicznego i Górniczego, Regulaminu Pracy oraz zarządzeń obowiązujących u Zamawiającego. Zasady regulujące współpracę między stronami umowy zostały określone w załączniku nr 2 do niniejszej umowy.
2. Jako podwykonawca prace w zakresie ..... będzie wykonywał ....., na podstawie umowy, która będzie przedstawiona Zamawiającemu do wglądu w terminie 14 dni od dnia zawarcia rzeczowej umowy.
3. Usługi wykonane przez Wykonawcę będą odbierane przez wyznaczone osoby Zamawiającego. Dokumentami potwierdzającymi wykonanie usługi będą protokoły wystawiane miesięcznie na podstawie sporządzanych protokółów dziennych wg zasad określonych w załączniku nr 3 do niniejszej umowy, podpisane przez obie strony.
4. Wykonawca będzie użytkował na podstawie odrębnej umowy dzierżawy i według stawek w niej zawartych następujące urządzenia, stanowiące własność Zamawiającego:

#### w Zakładzie Górniczym Sobieski:

- żuraw wieżowy ŻW 75/100 – 2 szt.
- suwnica bramowa – 1 szt.
- lokomotywy powierzchniowe spalinowe WLS 50 – 4 szt

#### w Zakładzie Górniczym Janina:

- żuraw wieżowy ŻB-75/100
- żuraw wieżowy ŻBW-75/100

Wykonawca wykonywał będzie na swój koszt konserwacje i naprawy tych urządzeń wg zasad określonych w ww. umowie, zgodnie z DTR dla utrzymania ich sprawności technicznej. Sprawność ww. urządzeń w całym okresie użytkowania winna być potwierdzona pozytywnym protokołem przeprowadzanych okresowo badań Urzędu Dozoru Technicznego.

5. W celu należytego wykonania umowy Wykonawca zapewni ponadto następujące urządzenia posiadające wymagane przepisami dopuszczenia do pracy:

w Zakładzie Górniczym Sobieski:

- wózki widłowe o udźwigu min 2,5 T – 1 szt.

w Zakładzie Górniczym Janina:

- żurawie bud. typu ŻB 75-100 udźwig min 6 T lub o podobnych parametrach – 2 szt.  
lub żuraw budowlany typu ŻB 75-100 i dźwig samojezdny o udźwigu min 6 T  
lub żuraw budowlany typu ŻB 75-100 i suwnice bramowe o udźwigu min 6 T – 2 szt
- lokomotywy spalinowe 550 mm – 2 szt.,
- wózki widłowe o udźwigu min 2,5 T – 1 szt.

Wykonawca zapewni wszelkie inne urządzenia i narzędzia, które uzna za niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.

## ZASADY ROZLICZANIA UMOWY

### § 4

1. Strony ustalają, że łączna wartość wszystkich zamówień złożonych przez Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy nie może przekroczyć kwoty **brutto** ..... złotych: PLN (słownie ...../100), czyli kwoty **netto** ..... PLN (słownie złotych: ...../100) powiększonej o podatek VAT w wysokościach ..... %.
2. Za świadczone usługi Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wynikające z wykonanych czynności i stawek jednostkowych określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy. Do cen za wykonywane usługi zostanie naliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. W dni ustawowo wolne od pracy Wykonawca świadczyć będzie usługi w wyjątkowych przypadkach za zgodą Zamawiającego po przedłożeniu przez Zamawiającego przewidywanego zakresu prac do wykonania. Wynagrodzenie za te usługi obliczone będzie wg stawek z cennika usług i powiększone o dodatek w wysokości 50% tego wynagrodzenia.
4. Podstawą wystawienia faktury VAT z tytułu realizacji niniejszej umowy jest potwierdzony przez Zamawiającego protokół wykonania usługi. Za fakturę prawidłowo wystawioną strony uznają wyłącznie taką, do której dołączono kopię protokołu wykonanej usługi dla danego zakresu wykonanych czynności.
5. Fakturę wraz z kopią protokołu wykonanych usług należy przesłać na adres: Południowy Koncern Węglowy S.A. 43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37.

6. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT Strony ustalają możliwość zmiany ceny zgodnie z obowiązującymi przepisami w drodze aneksu do niniejszej umowy.
7. Strony umowy oświadczają, że są płatnikami podatku VAT, a Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez konieczności składania podpisu odbiorcy.
8. Faktury wystawione przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy muszą zawierać numer, pod którym umowa została zarejestrowana u Zamawiającego.
9. Wierzytelności wynikające z umowy nie mogą być przelane na rzecz osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego.
10. Faktury z tytułu realizacji niniejszej umowy będą wystawiane za okresy miesięczne.
11. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązanie wynikające z niniejszej umowy wynosi **60 dni** od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę.
12. Za datę zapłaty faktury uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
13. Ceny ujęte w załączniku nr 1 do niniejszej umowy są cenami stałymi w okresie obowiązywania umowy.

## **OSOBY ODPOWIEDZIALNE**

### § 5

Osobami odpowiedzialnymi za realizację i rozliczenie niniejszej umowy są:

#### **w Zakładzie Górniczym Sobieski:**

##### Ze strony Zamawiającego:

- a) za całokształt realizacji umowy i rozliczenia finansowe odpowiedzialny będzie:  
Kierownik Robót Górniczych Pomocniczych - .....,  
tel.....
- b) za koordynację realizacji umowy w rejonie Piłsudski odpowiedzialny będzie:  
Kierownik Robót Górniczych Pomocniczych - .....,  
tel.....
- c) za koordynację realizacji umowy w rejonie Sobieski odpowiedzialny będzie:  
Kierownik Robót Górniczych Wydobywczych i Przygotowawczych - .....,  
tel.....

##### Ze strony Wykonawcy:

- a) za całokształt realizacji umowy odpowiedzialny będzie:  
....., tel.....
- b) za techniczną realizację umowy:  
....., tel.....

## **w Zakładzie Górniczym Janina:**

### Ze strony Zamawiającego:

- a) za całokształt realizacji umowy i rozliczenia finansowe odpowiedzialny będzie:

Kierownik Robót Górniczych Pomocniczych - .....,  
tel.....

- b) za koordynację realizacji umowy:

- w zakresie prac związanych z utrzymaniem torów kolejowych:

Nadsztygar powierzchni – .....,  
tel.....

- w zakresie prac związanych z obsługą magazynów i placów wraz z transportem kolejowym:

Kierownik Działu Gospodarki Magazynowej - .....,  
tel.....

### Ze strony Wykonawcy:

- a) za całokształt realizacji umowy odpowiedzialny będzie:

.....,  
tel.....

- b) za techniczną realizację umowy:

....., tel.....

## **KARY UMOWNE**

### § 6

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w wysokości 10% wartości netto kwoty określonej w § 4 ust.1 umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego, z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10% wartości netto kwoty określonej w § 4 ust.1 umowy.
3. W razie zwłoki w wykonywaniu obowiązków wynikających z postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę zapłaci on Zamawiającemu kary umowne w wysokości 5 % wartości netto zlecenia określającego miesięczny zakres usługi do wykonania, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonywaniu zlecenia.
4. Stronom przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania wyrównawczego na zasadach ogólnych do wysokości poniesionej szkody.
5. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie do 60 dni od daty wystawienia dokumentu obciążeniowego.

## ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

### § 7

1. **Wykonawca** wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 3 % ceny brutto oferty, tj. .... zł (słownie: .....)  
w ..... formie .....
2. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu **Zamawiający** będzie przechowywał, a następnie zwróci **Wykonawcy** zgodnie z art. 148 ust. 5 oraz art. 151 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez **Wykonawcę**.

## SIŁA WYŻSZA

### § 8

1. Od obowiązków określonych w niniejszej umowie Strona może być zwolniona w przypadku zaistnienia uniemożliwiających wykonanie przez nią tych obowiązków okoliczności nieprzewidzianych, niezależnych od Stron, które powstały po zawarciu umowy, takich jak w szczególności klęska żywiołowa, wojna, rozruchy, rozporządzenia władz, strajki (siła wyższa). Gdyby te okoliczności trwały dłużej niż 6 miesięcy każda ze stron ma prawo odstąpić od umowy bez obowiązku zapłaty odszkodowania drugiej stronie.
2. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić.

## POSTANOWIENIA KOŃCOWE

### § 9

1. Ewentualne spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy, dla swej ważności, muszą być sporządzone w formie pisemnej w postaci aneksu do umowy.
4. Strony dopuszczają możliwość renegotjacji warunków umowy - z zastrzeżeniem art.144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla każdej ze Stron.
7. Integralną częścią umowy są następujące załączniki:

Załącznik nr 1 - Cennik usług,

Załącznik nr 2 - Zasady świadczenia usług i współdziałania stron,

Załącznik nr 3 - Zasady odbioru usług

Załącznik nr 3a – Raport dobowy z wykonanych usług (wzór)

Załącznik nr 3b - Protokół miesięczny z wykonanych usług (wzór)

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**



**CENNIK USŁUG ZWIĄZANYCH Z KOMPLEKSOWĄ OBSŁUGĄ PLACÓW  
MATERIAŁOWYCH**

## Zakład Górniczy Sobieski

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość / [Jednostka miary]	Cena jednostkowa netto [zł /j.m.]	Podatek VAT (%)
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Rozładunek i układanie materiałów magazynowych od dostawców:			
	a) drewno	4 800 [m <sup>3</sup> ]		
	b) materiały stalowe i urządzenia energomaszynowe	15 000 [t]		
2.	Załadunek materiałów i urządzeń na środki transportowe	35 000 [środek transportowy]		
3.	Rozładunek, segregacja, układanie wg rodzajów i typów w wyznaczonych miejscach materiałów i złomu wychodzącego z dołu	17 500 [środek transportowy]		
4.	Rozładunek urządzeń energomaszynowych, rozładunek sekcji obudowy zmechanizowanej i układanie w wyznaczonych miejscach	5 300 [środek transportowy]		
5.	Usługi urządzeniami dźwigowymi	16 600 [h]		
6.	Załadunek komisyjnie odebranego złomu w/g asortymentów oraz urządzeń energomaszynowych na środki transportowe odbiorców	100 [t]		
	Cięcie i ołowanie drewna:			
	a) cięcie progów 1,25 ÷ 1,5m	4 500 [szt.]		
	b) cięcie progów 2,50 ÷ 3,0m	1 300 [szt.]		
	c) cięcie klinów	19 400 [szt.]		
	d) cięcie bali (4-6 cm)	1 700 [szt.]		
	e) cięcie desek (2-4 cm)	900 [szt.]		
	f) ołowanie drewna 3,0m	35 000 [szt.]		
	g) ołowanie drewna 4,0m	28 900 [szt.]		
	h) wykonywanie połowic obustronnie ciętych	3 100 [szt.]		
	i) cięcie połowic na wymiar	1 300 [szt.]		
8.	Usługi wózkiem widłowym	900 [h]		

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość / [Jednostka miary]	Cena jednostkowa netto [zł /j.m.]	Podatek VAT (%)
1.	2.	3.	4.	5.
9.	Cięcie na wymiar: a) szyn kolejowych S-49 lub elementów obudowy ŁP/V-29	3 500 [szt.]		
	b) pręta stalowego $\phi$ 27 (pilotów)	48 100 [szt.]		
10.	Utrzymanie i bieżąca naprawa torów oraz urządzeń kolei wąskotorowej, utrzymanie i naprawa torów żurawi wieżowych oraz suwnic bramowych	16 [m-c]		
11.	Transport materiałów i urządzeń lokomotywami spalinowymi wąskotorowymi na placach materiałowych do opustu pod szyby i spod szymbów na place materiałowe	13 500 [h]		
12.	Transport materiałów samochodem ciężarowym o ładowności min 6 ton wraz z pobieraniem z magazynu między rejonami Sobieski, Piłsudski i Leopold	3 600 [h]		

### Zakład Górniczy Janina

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość / [Jednostka miary]	Cena jednostkowa netto [zł /j.m.]	Podatek VAT (%)
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Rozładunek i układanie materiałów magazynowych od dostawców:			
	a) drewno	7 400 [m <sup>3</sup> ]		
	b) materiały stalowe i urządzenia energomaszynowe	42 000 [t]		
2.	Załadunek materiałów i urządzeń na środki transportowe	33 200 [środek transportowy]		
3.	Rozładunek, segregacja, układanie wg rodzajów i typów w wyznaczonych miejscach materiałów i złomu wychodzącego z dołu	10 500 [środek transportowy]		
4.	Rozładunek urządzeń energomaszynowych, rozładunek sekcji obudowy zmechanizowanej i układanie w wyznaczonych miejscach	1 600 [środek transportowy]		
5.	Usługi urządzeniami dźwigowymi	10 100 [h]		
6.	Załadunek komisyjnie odebranego złomu w/g asortymentów oraz urządzeń energomaszynowych na środki transportowe odbiorców	4 000 [t]		

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość / [Jednostka miary]	Cena jednostkowa netto [zł /j.m.]	Podatek VAT (%)
1.	2.	3.	4.	5.
7.	Cięcie i olowanie drewna:			
	a) cięcie progów 1,25 – 1,5m	200 [szt.]		
	b) cięcie progów 2,5 – 3,0m	200 [szt.]		
	c) cięcie klinów	15 500 [szt.]		
	d) cięcie bali (4-6 cm)	200 [szt.]		
	e) cięcie desek (2-4 cm)	100 [szt.]		
	f) olowanie drewna 2,5m	200 [szt.]		
	g) olowanie drewna 3,0m	200 [szt.]		
	h) olowanie drewna 3,5m	5 200 [szt.]		
	i) olowanie drewna 4,0m	200 [szt.]		
	j) olowanie drewna 4,5m	200 [szt.]		
	k) wykonywanie połowic obustronnie ciętych	200 [szt.]		
	l) cięcie połowic na wymiar	200 [szt.]		
8.	Usługi wózkiem widłowym	2 500 [h]		
9.	Cięcie na wymiar:			
	a) szyn kolejowych S-49 lub elementów obudowy ŁP/V-29	200 [szt.]		
	b) pręta stalowego $\phi$ 27 (pilotów)	2 600 [szt.]		
10.	Utrzymanie i bieżąca naprawa torów oraz urządzeń kolei wąskotorowej, utrzymanie i naprawa torów żurawi wieżowych oraz suwnic bramowych	21 [m-c]		
11.	Transport materiałów i urządzeń lokomotywami spalinowymi wąskotorowymi na placach materiałowych do opustu pod szyby i spod szymbów na placie materiałowe	6 700 [h]		

Podane ilości są wielkościami szacunkowymi, które mogą ulec zmianie w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego – bez wpływu na ceny jednostkowe oraz pozostałe warunki realizacji umowy.

Uwaga:

W przypadku wykonywania usług przez Wykonawcę w dni ustawowo wolne od pracy ww. stawki jednostkowe w cenach netto będą podwyższone o 50%

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

**ZASADY ŚWIADCZENIA USŁUG I WSPÓŁDZIAŁANIA STRON**

1. Wykonawca dla realizacji prac zapewni nadzór nad robotami przez osoby kierownictwa i dozoru ruchu posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia potwierdzone przez właściwy organ Nadzoru Górniczego – stwierdzenia kwalifikacji o specjalności „transport kolejną na powierzchni”. Osoby te mogą rozpoczynać nadzorowanie robót po zapoznaniu się z Planem Ruchu Zakładu Górniczego i pisemnym potwierdzeniem tego faktu.
2. Przed podjęciem realizacji umowy Wykonawca przekaże imienny wykaz pracowników posiadających uprawnienia, o których mowa w pkt. 1 Kierownikowi Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego w liczbie niezbędnej dla bezpiecznego prowadzenia robót uwzględniający: imię i nazwisko osoby dozoru, wykształcenie, zajmowane stanowisko, rodzaj i numer stwierdzonych kwalifikacji wydanych przez właściwy organ Nadzoru Górniczego.  
W przypadku zaistnienia zmian personalnych wykaz ten należy na bieżąco uaktualniać.
3. Wykonawca ustali szczegółowy zakres obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności osób sprawujących kierownictwo i nadzór nad wykonywanymi pracami.
4. Wykonawca zobowiązuje się przekazać do Dyspozytora Ruchu Zakładu Górniczego i aktualizować wykaz adresów i telefonów osób Kierownictwa i dozoru.
5. Wykonawca przekazywał będzie do dyspozytora obłożenie dozoru na poszczególnych zmianach oraz aktualne wykazy osób pełniących dyżur, a także zapewni uczestnictwo dozoru w odprawach dozoru u nadsztygara górniczego odpowiedzialnego za prowadzenie ruchu zakładu górniczego.
6. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przed rozpoczęciem realizacji umowy do zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego schemat organizacyjny określający wzajemną podległość osób sprawujących kierownictwo i dozór nad wykonywanymi pracami.
7. Wykonawca zapewni osoby posiadające odpowiednie uprawnienia wymagane przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych niezbędne do realizacji przedmiotu umowy, potwierdzone przez jednostki dozoru technicznego (Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 18.07.2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych, Dz. U. 2001 Nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).
8. Przy realizacji każdego zlecenia Wykonawca zapewni wykonanie pracy w ramach zlecenia przez pracowników, którzy będą posiadać stosowne kwalifikacje ( ukończone kursy kwalifikacyjne – hakowy, manewrowy, obsługa pił, itp.) oraz upoważnienia wydane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a także wykażą się znajomością przepisów wynikających z art.74 Prawa Geologicznego i Górniczego.
9. W celu uzyskania upoważnień, o których mowa w pkt. 7 i 8 przed podjęciem pracy Wykonawca wystąpi do Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego o ich uzyskanie dla pracowników niezbędnych dla realizacji przedmiotu umowy.
10. Wykonawca opracuje regulamin transportu lokomotywami spalinowymi wąskotorowymi oraz instrukcje stanowiskowe, w oparciu o które wykonywane będą

prace objęte umową. Ww. dokumenty wymagają zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego.

11. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia wymaganych przepisami dokumentów, które przedstawiane będą okresowo do wglądu Zamawiającego:
  - a) książka kontroli i konserwacji dróg torowych,
  - b) książka kontroli i konserwacji lokomotyw spalinowych,
  - c) książka kontroli urządzeń dźwigowych,
  - d) książka kontroli i konserwacji wózków widłowych,
  - e) karty remontów naczyń.
12. Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego wyznacza osobę uprawnioną do kontroli prac wykonywanych przez Wykonawcę pod względem zgodności z obowiązującymi przepisami, technologią wykonywania robót, instrukcjami stanowiskowymi i Planem Ruchu Zakładu Górniczego.
13. W przypadku konieczności podjęcia działań poza zakresem zatwierdzonego regulaminu transportu i instrukcji Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zgodę Zamawiającego.
14. Nadzór i koordynację prac składowania i magazynowania w rejonach placów materiałowych (wraz z żurawiami, suwnicą bramową i wózkiem widłowym), przy cięciu i ołowaniu drewna oraz innych wynikających z umowy, pełnią osoby wyznaczone przez Zamawiającego w poszczególnych rejonach zakładu górniczego przez podległe im i wyznaczone osoby dozoru na zmianach.
15. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) Zapewnienia wykonania usług w systemie trzy zmianowym, tj:
    - Zm I g. 6<sup>00</sup> - g. 14<sup>00</sup>
    - Zm I g. 14<sup>00</sup> - g. 22<sup>00</sup>
    - Zm I g. 22<sup>00</sup> - g. 6<sup>00</sup>
  - b) załadunku materiałów na jednostki przewozowe zgodnie z wykazem materiałów przeznaczonych do załadunku przekazany przez Zamawiającego,
  - c) załadunku na jednostki przewozowe materiałów i urządzeń w sposób zapewniający ekonomiczne wykorzystanie objętości jednostek przewozowych i bezpieczny transport po torach,
  - d) sporządzenia listu przewozowego w dwóch egzemplarzach, stanowiącego wykaz materiałów dostarczanych na przyszybowy punkt zdawczo-odbiorczy,
  - e) prowadzenia należytej gospodarki opakowaniami,
  - f) dyspozycyjności, tzn. w sytuacjach awaryjnych przystąpi do realizacji zamówienia w ciągu 2 godzin od momentu otrzymania informacji o konieczności realizacji usługi.
16. Zamawiający zobowiązuje się do:
  - a) dostarczenia wykazu materiałów przeznaczonych do załadunku w danym dniu do godz. 8<sup>00</sup>,
  - b) udostępnienia jednostek przewozowych (wozów - drzewiarek) w stanie dobrym technicznie.
17. Granica odpowiedzialności:
  - a) Wykonawca dostarcza materiały załadowane na jednostki przewozowe (drzewiarki, wozy) na przyszybowe punkty zdawczo-odbiorcze i przekazuje listem przewozowym osobie upoważnionej ze strony Zamawiającego,
  - b) Zamawiający upoważnia osoby dozoru Oddziału Szybowego MSZ do odbioru

- materiałów dostarczonych na przyszybowe punkty zdawczo-odbiorcze wg listu przewozowego,
- c) przekazanie odpowiedzialności materialnej następuje przez podpisanie listu przewozowego w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron przez osobę uprawnioną z ramienia Zamawiającego.
18. Za przeprowadzenie szkoleń i dopuszczenie do pracy tylko osób wykazujących się znajomością obowiązujących przepisów, zatwierdzonego regulaminu transportu i instrukcji, a także Regulaminu Pracy i przepisów wewnętrznych Zamawiającego, w zakresie związanym z wykonywanym zleceniem, odpowiada Wykonawca. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli znajomości ww. zagadnień przez pracowników Wykonawcy.
19. Wykonawca przeprowadzał będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami ocenę ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy w rejonie wykonywanych robót, z którą będzie zapoznawał załogę i na bieżąco prowadzić będzie aktualizację w przypadku wystąpienia istotnych zmian.
20. Wykonawca będzie utrzymywał we właściwym stanie oraz przeprowadzał kontrolę sprzętu i instalacji p.poz. w użytkowanych przez siebie pomieszczeniach i obiektach.
21. Wykonawca będzie prowadził ewidencję swoich pracowników przebywających w Zakładzie Górniczym w związku z wykonywaniem robót zleconych.
22. Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie prac przez swoich pracowników w zgodzie z przepisami BHP i Regulaminem Pracy obowiązującym u Zamawiającego oraz zatwierdzonymi technologiami, instrukcjami stanowiskowymi lub regulaminami.
23. W przypadku stwierdzenia stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie robót w strefie zagrożenia, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego.
24. Zamawiający w razie zaistnienia wypadku zobowiązany jest zapewnić:
- a) niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy w zakładowym punkcie sanitarnym dla poszkodowanego i powiadomić Wykonawcę o zdarzeniu,
  - b) zabezpieczenie miejsca wypadku,
  - c) udostępnienie niezbędnych informacji i materiałów służbie BHP Wykonawcy i zespołowi powypadkowemu.
25. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego na zasadach określonych w art. 77 Prawa Geologicznego i Górniczego. Ustalenie okoliczności i przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej dokumentacji powypadkowej dokona służba BHP Wykonawcy.

**ZAMAWIAJACY**

**WYKONAWCA**

**ZASADY ODBIORU USŁUG WYKONYWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ NA  
RZECZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**I. Usługi załadunkowo-rozładunkowe na placach materiałowych dla oddziałów dołowych oraz transport na powierzchni:**

- a) pobieranie materiałów z magazynu, załadunek i przygotowanie do opustu szybami, załadunek materiałów i urządzeń dla oddziałów górniczych i energo-mechanicznych przy użyciu urządzeń dźwigowych,
- b) rozładunek, segregacja i układanie materiałów, urządzeń i złomu z naczyń wychodzących z dołu w wyznaczonych miejscach przy użyciu żurawi lub suwnicy,
- c) przygotowanie materiałów wg zamówień oddziałów górniczych do transportu i opustu szybami w tym cięcie i ołowanie drewna, cięcie na wymiar szyn kolejowych, konstrukcji stalowych, elementów obudowy ŁP , pręta stalowego, itp.
- d) usługi transportowe wózkiem widłowym przy składowaniu i magazynowaniu materiałów i urządzeń energomaszynowych,
- e) usługi transportowe lokomotywami spalinowymi wąskotorowymi na placach materiałowych oraz transport materiałów do i spod szybów

**Opis procedury**

1. Po wykonaniu usługi, osoba Zamawiająca potwierdza jej wykonanie w raporcie dobowym sporządzonym przez Wykonawcę (wzór nr 1), a zatwierdza osoba odpowiedzialna za koordynację ze strony Zamawiającego.
2. Rozliczenie za świadczone usługi żurawiem, suwnicą bramową, dźwigiem samojezdnym, wózkiem widłowym lub lokomotywą następować będzie wyłącznie w oparciu o wpis do raportu dobowego - rzeczywisty czas pracy, potwierdzony przez Zamawiającego.
3. Protokół miesięczny (wzór nr 2), sporządzony na podstawie raportów dobowych z danego miesiąca przez Wykonawcę jest podstawą do wystawienia faktury za usługę i musi być do niej dołączony.
4. Wykonanie usługi w okresie miesięcznym potwierdza osoba odpowiedzialna za koordynację ze strony Zamawiającego w zależności od rodzaju usługi.

**II. Rozładunek i układanie materiałów magazynowych od dostawców Zamawiającego, załadunek posegregowanego złomu na środki transportowe odbiorców złomu, transport materiałów magazynowych samochodem ciężarowym.**

**Opis procedury**

1. Protokół miesięczny, sporządzany przez Wykonawcę na podstawie raportów dobowych, jest podstawą do wystawienia faktury za usługę i musi być do niej dołączony.
2. Wykonanie usługi w okresie miesięcznym potwierdza ze strony Zamawiającego - Kierownik Działu Gospodarki Magazynowej.
3. Ww. usługi są rozliczane w formie pisemnej w/g wzorów nr 1 i 2.

### **III. Załadunek i rozładunek urządzeń energomaszynowych Zakładu Górniczego na środki transportowe odbiorców/dostawców.**

#### **Opis procedury**

1. Protokół miesięczny, sporządzany przez Wykonawcę na podstawie raportów dobowych, jest podstawą do wystawienia faktury za usługę i musi być do niej dołączony.
2. Wykonanie usługi w okresie miesięcznym potwierdza ze strony Zamawiającego - Kierownik Działu Gospodarki Maszynami, Smarami i Technologii Górniczej.
3. Ww. usługi są rozliczane w formie pisemnej w/g wzorów nr 1 i 2.

#### **IV. Usługi napraw i konserwacji :**

naprawa, konserwacja i regeneracja dróg żelaznych wąskotorowych, torów żurawi wieżowych oraz urządzeń kolei wąskotorowej,

#### **Opis procedury**

1. Protokół miesięczny, sporządzany przez Wykonawcę na podstawie raportów dobowych, jest podstawą do wystawienia faktury za usługę i musi być do niej dołączony.
2. Wykonanie usługi w okresie miesięcznym potwierdza osoba odpowiedzialna za koordynację ze strony Zamawiającego
3. Ww. usługi są rozliczane w formie pisemnej w/g wzoru nr 2

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**



(Wzór)

**RAPORT DOBOWY Z WYKONANYCH USŁUG**

Rodzaj usług  
.....

Data .....

L.p.	Oddział zamawiający	Specyfikacja usług	Jednostka miary	Ilość	Uwagi

Razem załadowano materiał .....

Razem rozładowano .....

Razem cięcie, ołowanie drewna .....

Razem cięcie na wymiar szyn kolejowych, elementów obudowy, pręta stalowego .....

Rzeczywisty czas pracy żurawi .....

Rzeczywisty czas pracy suwnicy lub dźwigu sam. ....

Rzeczywisty czas pracy wózka widłowego .....

Rzeczywisty czas pracy lokomotywy .....

Rzeczywisty czas pracy samochodu ciężarowego .....

**POTWIERDZENIE WYKONANIA  
USŁUGI**

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY :**

(Wzór)

**PROTOKÓŁ MIESIĘCZNY Z WYKONANYCH USŁUG**

Rodzaj usług

.....

Zakład Górniczy .....

Załącznik do faktury nr .....

Od dnia ..... do dnia .....

wg zlecenia nr .....do umowy nr .....

L.p.	Specyfikacja usług	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto [zł / j.m.]	Wartość netto [zł]
Wartość netto ogółem [zł]					

**POTWIERDZENIE WYKONANIA**  
**USŁUGI**

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY :**