***WZÓR UMOWY***

**Umowa nr ................../ZP……./2018**

 Zawarta w dniu ………… 2018 r. w Zabrzu, pomiędzy

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu** z siedzibą w Zabrzu (kod pocztowy 41-800) przy ulicy Jodłowa 59, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury pod numerem RIK 12/13, NIP: 648-276-81-67 , REGON: 243220420, reprezentowanym przez:

**Dyrektora Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu - Bartłomieja Szewczyka**

zwany w dalszej części umowy  **Zamawiający**

a

**reprezentowana przez:**

**…………………………………………..**

**………………………………………….**

zwany w dalszej części umowy **Wykonawcą**

Umowa zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówień publicznych o wartości netto nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 4 pkt 8 ustawy –prawo zamówień publicznych.

**§ 1**

**Przedmiot umowy.**

**1. Przedmiotem umowy jest:**

 **„Przeprowadzanie okresowych przeglądów, badań okresowych (wraz z protokołem**

 **rzeczoznawcy), remontu wózków hamulcowych, serwisowania, usuwania awarii układów**

 **i urządzeń kolejki podwieszonej spalinowej Beckman-C zabudowanej w diagonali**

 **transportowej z powierzchni w rejonie szybu „Carnall” do wyrobisk Głównej Kluczowej**

 **Sztolni Dziedzicznej w ZKWK „Guido” w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu”.**

 **2.** Na przedmiot umowy składają się :

1. kontrole roczne, zgodnie z DTR producenta następujących elementów kolejki:

 - ciągnik podwieszony spalinowy typu BECMAN-C-1

 - wózki hamulcowe typ WHR-1/N - 3 sztuki łącznie z remontem,

 - kabiny osobowe typu BWKO-8 - 3 sztuki,

1. badania okresowe (wraz z protokołem rzeczoznawcy ) wykonane przez uprawnionych rzeczoznawców do spraw ruchu zakładu górniczego:

- ciągnik podwieszony spalinowy typu BECMAN-C-1,

 - kabiny osobowe typu typu BWKO-8 - 3 sztuki,

 - wózki hamulcowe typ WHR-1/N 3 sztuki

 c. świadczenie usługi serwisowej w/w kolejki szynowej podwieszonej i wymianę części

 eksploatacyjnych zgodnie z DTR, na podstawie aktualnego cennika załączonego do oferty,

 d. usuwanie awarii,

1. Wykonawca oświadcza, że do wykonania przedmiotu umowy posiada niezbędne uprawnienia, wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny, a także dysponuje potencjałem technicznym
i osobami zdolnymi do wykonania umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy zgodnie z:
3. warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów Prawa geologicznego i górniczego,
4. wymaganiami wynikającymi z obowiązujących Polskich Norm i aprobat technicznych,
5. zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i ustalonymi zwyczajami,
6. warunkami wynikającymi z posiadanych uprawnień i Certyfikatów,
7. polskimi normami bezpieczeństwa i higieny pracy,
8. przestrzegać innych przepisów prawa mających ścisły związek z realizacją przedmiotowego zamówienia
9. Przy realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się stosować wyroby dopuszczone do stosowania w zakładach górniczych w rozumieniu przepisów Prawa geologicznego i górniczego.
10. Jeżeli dla wykonania przedmiotu zamówienia, będzie konieczne wykonanie niezbędnych prac lub czynności i uzyskania w związku z tym wymaganych prawem zezwoleń, uzgodnień, to Wykonawca wykona te czynności i prace oraz uzyska niezbędne zezwolenia, uzgodnienia, własnym kosztem i staraniem.

**§ 2**

 **Obowiązki zamawiającego**

**1.** Przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją umowy Zamawiający przeprowadzi

 szkolenie BHP pracowników Wykonawcy uczestniczących w realizacji umowy zgodnie

 z przepisami prawa obowiązującymi przy prowadzeniu prac w podziemnych zakładach

 górniczych.

2. Wystawienie zamówienia będzie podstawą do wykonania prac przez Wykonawcę.

3. Zamawiający zapewni warunki wykonania przedmiotu umowy, które zapewnią bezpieczeństwo

 dla znajdujących się w obrębie robót ludzi i mienia.

**§3**

**Obowiązki Wykonawcy.**

1.Wykonawca zobowiązany jest zatrudnić do prac będących przedmiotem niniejszej umowy osoby

 posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia, zgodne z obowiązującym prawem.

2. Wykonawca zobowiązuje się do :

 a. właściwej organizacji prac oraz należytego wykonania zobowiązań umowy,

 b. poniesienia całkowitej odpowiedzialności za szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem

 umowy,

 c. poszanowania mienia znajdującego się na terenie prowadzonych prac,

 d. uporządkowania terenu prac po ich zakończeniu.

3. Kontrole i badania Wykonawca wykona w terminach uzgodnionych z Zamawiającym.

4. Wykonawca zapewni usługi serwisu czynnego od godziny 6°° - 23°° z pełnym zabezpieczeniem

 w części.

5. Wykonawca przystąpi do usuwania awarii w czasie do 24 godzin od przesłania zgłoszenia drogą

 elektroniczną

**§ 4**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**.

1. Strony ustalają, że zamówienie będzie realizowane po cenach zadeklarowanych w ofercie do wysokości środków budżetowych zabezpieczonych na realizację powyższego zadania jeżeli nastąpi to przed dniem zakończenia umowy, tj. do kwoty netto: ……………………………… PLN ( słownie …………………………) ………………….VAT PLN, tj. ……..%, kwota brutto ………………..PLN, (słownie: ……………………… ). Powyższa wartość ma charakter wartości maksymalnej.
2. Ceny zadeklarowane w ofercie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia wynoszą:

  **cena brutto** ………………PLN, słownie: ……………….……………

 **cena netto** ………………PLN, ………………PLN, tj. ………%

 w tym :

 a. badanie roczne ciągnika podwieszonego spalinowego z udziałem rzeczoznawcy wraz

 z przygotowaniem technicznym. cena netto ……………….PLN, VAT… %,

 b. badanie roczne kabin osobowych typu BWKO-8 z udziałem rzeczoznawcy wraz

 z przygotowaniem technicznym, cena netto ………….PLN, VAT……..%,

1. badanie roczne wózków hamulcowych z udziałem rzeczoznawcy wraz z przygotowaniem technicznym – 3 sztuki łącznie z remontem, cena netto ………….PLN, VAT……..%.

1. wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy za czas pracy i części przy serwisowaniu, usuwaniu awarii, cena netto …………….. PLN, VAT …… %.

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za jedną roboczogodzinę przy serwisowaniu, usuwaniu awarii, cena netto …………….. PLN, VAT,….%
2. Kwoty o których mowa w ust. 2 obejmują wszystkie koszty i czynności Wykonawcy związane

 z realizacją przedmiotu umowy i nie będą podlegać waloryzacji..

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo rezygnacji z części przedmiotu umowy. Za niewykonaną część przedmiotu umowy Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
2. Wynagrodzenie za części zamienne, wszelkie niezbędne materiały potrzebne do naprawy i serwisu będzie rozliczane zgodnie z aktualnym cennikiem będącym załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy, który obowiązuje do dnia zakończenia niniejszej umowy tj. do 31.12.2018 r.

 Części nie objęte cennikiem każdorazowo podlegają obustronnym negocjacjom.

7. Strony zastrzegają, że w razie zmiany stawki VAT w trakcie realizacji umowy, wartość brutto

 przedmiotu umowy nie ulegnie zmianie.

8. Zapłata wynagrodzenia nastąpi po realizacji każdej czynności związanej z przeglądem lub naprawą.

 Podstawą zapłaty jest podpisany przez obie strony umowy protokół odbioru bez uwag. Kwota

 przeznaczona na roczne kontrole i badania oraz czynności serwisowe nie może przekroczyć kwoty

 określonej w ust. 1.

**§ 5**

**Termin płatności.**

1. Fakturę VAT należy wystawić w 2 egz. na Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu ul. Jodłowa

 59, 41- 800 Zabrze, NIP: 6482768167

2. Faktury wystawione przez Wykonawcę płatne będą w formie przelewu bankowego w terminie do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem wykonanych prac.

3. W przypadku opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.

**§ 6**

**Nadzór nad wykonawstwem**.

1. Bezpośredni nadzór nad pracami ze strony Zamawiającego sprawuje :

………………………………………………….

1. Bezpośredni nadzór nad pracami ze strony Wykonawcy sprawuje :

…………………………………………………..

 **§ 7**

**Termin wykonania Umowy**

1. Za termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy ustala się dzień 1 sierpnia 2018 r.
2. Za dzień zakończenia realizacji przedmiotu umowy ustala się na 31 grudnia 2018 r

 **§ 8**

**Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej**

1. Wykonawca w okresie realizacji przedmiotu umowy musi posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż

400 000,00 zł(czterysta tysięcy złotych).

1. Wykonawca utrzyma wartość ubezpieczenia przez cały okres realizacji Umowy. Jeżeli w trakcie realizacji umowy ważność polisy ubezpieczeniowej wygasa, to nie później niż w ostatnim dniu ważności polisy ubezpieczenia Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kopię polisy o przedłużonym terminie ważności.
2. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania nieprzerwanej ochrony ubezpieczeniowej w okresie obowiązywania umowy na warunkach nie gorszych niż w pierwotnej polisie.
3. W przypadku każdorazowej zmiany terminu obowiązywania umowy Wykonawca zobowiązany jest przedłużyć ważność polisy do dnia ustalonego przez Strony.
4. Niedostarczenie polisy w terminie traktowane będzie jako podstawa do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia w którym kolejna polisa winna być dostarczona zgodnie z ust. 3.

**§ 9**

**Podwykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że za pomocą podwykonawców:

a) .……………………………..……………,

b) ……………………………………………,

na zasobach, których opierał się wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu wykona odpowiednio następujący zakres:

a) ...................................................................................................................... ,

b) …………………………………………………………………………………… .

1. Wykonawca za wykonany przedmiot umowy przez podwykonawcę będzie odpowiadał jak za własny.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zachowania osób trzecich, którymi się posługuje przy wykonywaniu umowy, tak jak za swoje własne działania lub zaniechania

**§ 10**

**Gwarancja i serwis.**

1. Wykonawca udzieli gwarancji 12 miesięcy na części nowe oraz 6 miesięcy na części naprawione (zgodnie z ofertą wykonawcy) z wyłączeniem części szybkozużywających się oraz części eksploatacyjnych wyszczególnionych w karcie gwarancyjnej. Wykaz części szybkozużywających się stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. W przypadku wystąpienia wad w elemencie kolejki po naprawie lub wymianie Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy lub podzespoły.
3. W zakresie Obowiązku stron w okresie gwarancji i biegu terminu gwarancji stosuje się przepisy art. Od 577do art. 581 Kodeksu cywilnego.
4. W razie nieusunięcia wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia ich usunięcia osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

**§ 11**

**Kary umowne.**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w rozpoczęciu wykonywania poszczególnych zamówień lub za przekroczenie obustronnie ustalonego terminu na wykonanie poszczególnych zamówień w wysokości 10 % ich wartości za każdy dzień opóźnienia lub przekroczenia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % umowy kwoty wskazanej

w § 4 ust. 1 z VAT, w przypadku odstąpienia lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

1. Kary umowne będą naliczane począwszy z pierwszym dniem po upływie terminów od których są wymagalne.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego ponad zastrzeżone kary umowne na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

 **§ 12**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Dla zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Wykonawca złożył przed podpisaniem umowy zabezpieczenie w wysokości 10 % ceny całkowitej podanej w ofercie.

2. Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

3. Zabezpieczenie zostało wniesione na rzecz Zamawiającego w dniu ………… w formie ……

4. Strony uzgadniają, że 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane, tj. od dnia podpisania bez uwag protokołu końcowego odbioru prac.

5. Pozostałe 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowić będzie zabezpieczenie na pokrycie roszczeń Zamawiającego wynikających z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwolnione w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

6. Zabezpieczenie może zostać zaliczone na poczet kar umownych, co niniejszym Wykonawca przyjmuje do wiadomości i na co wyraża nieodwołalną zgodę.

7. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej pod rygorem nieważności na piśmie, przenieść jakichkolwiek wierzytelności wobec Zamawiającego na rzecz osób trzecich.

**§ 13**

**Odstąpienie od umowy**

1. Jeżeli Wykonawca dopuszcza się zwłoki związanej z rozpoczęciem, realizacją lub zakończeniem

 przedmiotu umowy albo jeżeli przedmiot umowy jest wykonywany w sposób wadliwy lub sprzeczny

 z umową, Zamawiający może odstąpić rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym.

2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej Umowy gdy:

 a) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonanie

 przedmiotu niniejszej Umowy:

 b) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn lub je przerwał.

3. W razie odstąpienia od umowy wykonane prace oraz materiały i sprzęt opłacone przez Zamawiającego stanowią jego własność i pozostaną w jego dyspozycji.

**§ 14**

**Postanowienia końcowe**.

1. Zmiany do umowy mogą dotyczyć następujących okoliczności:
	1. wystąpienie wydarzenia nieprzewidywalnego i poza kontrolą stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy

w jej obecnym brzmieniu,

* 1. wystąpienie okoliczności, których Strony umowy nie były w stanie przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności;
1. Zmiana umowy powinna nastąpić w formie pisemnego aneksu sporządzonego przez
Zamawiającego i podpisanego przez strony umowy, pod rygorem nieważności
oraz powinna zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Zmiana umowy powinna nastąpić w formie pisemnego aneksu sporządzonego przez
Zamawiającego i podpisanego przez strony umowy, pod rygorem nieważności
oraz powinna zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania przedmiotu umowy Strony poddają rozstrzygnięciu do sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy

 Kodeksu cywilnego oraz pozostałe obowiązujące przepisy prawne.

1. Umowa została sporządzona w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla

 Zamawiającego, 2 egzemplarze dla Wykonawcy.

 **Zamawiający Wykonawca**

Załączniki do umowy:

* 1. Kopia oferty Wykonawcy
	2. Szczegółowe warunki współpracy.