**Umowa nr ..................**

zawarta w dniu …………… pomiędzy:

**Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu** z siedzibą przy ul. Jodłowej 59, 41-800 Zabrze, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury Miasta Zabrze pod numerem RIK-12/13, posiadającym NIP: 6482768167, REGON: 243220420,

reprezentowanym przez:

**Dyrektora – Pana Bartłomieja Szewczyka**

zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

a

………………………………………….. z siedzibą ……………………………………………

reprezentowanym przez:

………………………………….………………………………………………………….........

zwanym dalej **WYKONAWCĄ**

wyłonionym w postępowaniu o udzielenia zamówienia publicznego ZPP/511/MGW/2018 na wykonanie usługi pn. ***Remont zbrojenia szybowego szybu „Kolejowy****”* o wartości netto poniżej kwoty określonej w art. 4 pkt 8 Ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.).

***Przedmiot i zakres umowy***

**§ 1**

1. ZAMAWIAJĄCY zleca a WYKONAWCA przyjmuje do realizacji zamówienie publiczne w postaci wykonywania usługi polegającej na wymianie elementów zbrojenia szybowego szybu „Kolejowy” w zakresie i w sposób opisany w Zapytaniu Ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy.
2. Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje, w szczególności:

1) sporządzenie PROJEKTU ORGANIZACJI I TECHNOLOGII WYKONYWANIA ROBÓT zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* (tekst jedn. Dz.U. z 2015 r. poz. 196 z późn. zmian.), zwanej dalej *Prawem geologicznym i górniczym*. Przed rozpoczęciem robót przedmiotowa dokumentacja musi być zatwierdzona przez **ZAMAWIAJĄCEGO** (Kierownika Ruchu Zakładu Muzeum Górnictwa Węglowego)

2) wykonanie wszelkich prac przygotowawczych niezbędnych do prawidłowej wymiany dźwigarów.

***Wymagania dotyczące przedmiotu umowy***

**§ 2**

1. **WYKONAWCA** zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z przepisami regulującymi przedmiotowe prace, w szczególności Rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 23.11.2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1118).
2. Przy realizacji przedmiotu umowy **WYKONAWCA** zobowiązuje się stosować wyroby dopuszczone do używania w zakładach górniczych w rozumienia przepisów *Prawa geologicznego i górniczego*;

 Prace związane z remontem zbrojenia szybowego muszą zostać przeprowadzone w taki

 sposób aby zminimalizować uciążliwości dla funkcjonowania kopalni z uwzględnieniem

 tego, że Kopalnia w ciągu dnia i w niektóre noce jest otwarta dla zwiedzających.

 W związku z powyższym realizacja przedmiotu zamówienia winna się odbywać w dniach:

 **3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 19, 26, 28 - listopada**,

 **2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 15, 16, 17, 18 – grudnia,**

 w godzinach od 23 ºº do 7 ºº dnia następnego.

**§ 3**

1. **WYKONAWCA** zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy zgodnie z:

1. warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów *Prawa geologicznego i górniczego*,
2. zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i ustalonymi zwyczajami,
3. warunkami wynikającymi z posiadanych uprawnień i Certyfikatów,
4. zgodnie z ustaleniami określonymi przez kierownika ruchu zakładu w *Szczegółowym*

 *podziale obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru zakładu ZKWK „Guido”*

 *a podmiotem wykonującym powierzone czynności w ruchu zakładu - z*ałącznik nr 3

 do Umowy,

1. polskimi normami bezpieczeństwa i higieny pracy.

2. **WYKONAWCA** jest zobowiązany wykonać pełny zakres prac, który jest konieczny z punktu widzenia celu, przepisów prawa, wiedzy technicznej, dla uzyskania finalnego efektu, określonego przedmiotem zamówienia.

***Terminy***

**§ 4**

1. **WYKONAWCA** zobowiązuje się wykonać prace będące przedmiotem zamówienia w terminie od dnia 3 listopada 2018 r do 18 grudnia 2018 r.
2. Za dzień zakończenia prac przyjmuje się dzień podpisania przez **ZAMAWIAJĄCEGO** *Protokołu Odbioru Końcowego,* o którym mowa w § 8 ust. 4 Umowy.
3. W zakresie rękojmi i gwarancji umowa zostaje zawarta na czas od dnia podpisania *Protokół Odbioru* *Końcowego* do dnia upływu okresu rękojmi i gwarancji.

***Obowiązki Wykonawcy***

**§ 5**

1. Wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z wymogami technicznymi oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami.
2. Uzgodnienie z odpowiednimi służbami **ZAMAWIAJĄCEGO** szczegółowegoterminu i sposobu realizacji usługi.
3. Z wykonanej usługi zostanie sporządzony *Protokół Odbioru* *Końcowego* wykonanych prac, potwierdzony przez upoważnionego przedstawiciela **ZAMAWIAJĄCEGO**, który będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury. W *Protokole Odbioru* *Końcowego* zostanie opisany w szczególności zakres świadczonej usługi, termin rozpoczęcia i zakończenia przez **WYKONAWCĘ** prac.
4. **WYKONAWCA** zobowiązany jest zapewnić kierownictwo dla prac będących przedmiotem Umowy przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia, zgodnie z obowiązującym prawem oraz postanowieniami SIWZ.
5. Z chwilą rozpoczęcia realizacji usługi **WYKONAWCA** zobowiązuje się do:
6. właściwej organizacji prac oraz należytego wykonania zobowiązań umownych,
7. zapewnienia warunków wykonania przedmiotu umowy, które zapewnią bezpieczeństwo dla znajdujących się w obrębie robót ludzi i mienia. W szczególności **WYKONAWCA** będzie ponosił całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone w związku z wykonaniem umowy, a także podjętymi przez **WYKONAWCĘ** działaniami,
8. wcześniejszego uzgodnienia z **ZAMAWIAJĄCYM** prac mogących powodować zakłócenia w jego działalności,
9. ochrony mienia znajdującego się na terenie prowadzonych prac.
10. **WYKONAWCA** z chwilą podpisania Umowy przejmie na siebie odpowiedzialność, która obejmuje należyte wykonanie zobowiązań umownych, a także wszelkie szkody powstałe w wyniku lub związku z prowadzonymi pracami, w tym w szczególności poniesie całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone choćby nieumyślnie zarówno **ZAMAWIAJĄCEMU** jak i osobom trzecim przy wykonywaniu niniejszej umowy.
11. **WYKONAWCA** zobowiązuje się strzec bezpieczeństwa osób znajdujących się na miejscu wykonywanych prac.
12. Przedstawiciel **WYKONAWCY** będzie obecny w trakcie kontroli przeprowadzanych przez organy nadzoru górniczego na terenie **ZAMAWIAJĄCEGO** jeżeli zaistnieje taka konieczność.

***Obowiązki Wykonawcy w zakresie personelu***

**§ 6**

1. **WYKONAWCA** oświadcza, że osoby przewidziane do realizacji Umowy będą posiadać odpowiednie kwalifikacje. W szczególności **WYKONAWCA** zapewni udział w realizacji prac objętych Umową osób posiadających kwalifikacje w zakresie górnictwa w każdej z niżej wymienionych specjalności zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 02 sierpnia 2016 r. *w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego* (Dz.U. z 2016 r. poz. 1229):
2. kwalifikacje do wykonywania czynności kierownika działu energomechanicznego w podziemnych zakładach górniczych,
3. kwalifikacje do wykonywania czynności w wyższym dozorze ruchu podziemnego zakładu górniczego specjalność górnicze wyciągi szybowe,
4. kwalifikacje do wykonywania czynności w dozorze ruchu podziemnego zakładu górniczego specjalność górnicze wyciągi szybowe,
5. kwalifikacje uprawniające do wykonywania czynności specjalistycznej rewidenta urządzeń wyciągowych w ruchu podziemnego zakładu górniczego,
6. kwalifikacje uprawniające do wykonywania czynności specjalistycznej sygnalista szybowy w ruchu podziemnego zakładu górniczego.

2. **WYKONAWCA** zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu Umowy przez osoby wskazane w Projekcie organizacji i Technologii Wykonywania robót.

3. **WYKONAWCA** zobowiązuje się dopuścić do wykonywania poszczególnych prac wyłącznie osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami posiadają uprawnienia do ich wykonania. W przypadku stwierdzenia przez Przedstawiciela **ZAMAWIAJĄCEGO** wykonywania prac przez osoby, które nie powinny być dopuszczone do wykonywania tych prac z powodu braku odpowiednich kwalifikacji lub wymaganego prawem ich potwierdzenia, Przedstawiciel **ZAMAWIAJĄCEGO** jest uprawniony do wstrzymania wykonywania prac przez **WYKONAWCĘ** lub żądania zaprzestania wykonywania tych prac przez taką osobę. Powyższe nie narusza uprawnień **ZAMAWIAJĄCEGO,** o których mowa w § 23 ust. 1 Umowy.

4. Przedstawiciel **ZAMAWIAJĄCEGO** uprawniony jest do sprawdzania tożsamości Personelu Wykonawcy uczestniczącego w realizacji prac objętych przedmiotem Umowy.

***Podwykonawcy***

**§ 7**

1. W celu sprawnej realizacji usługi będącej przedmiotem zamówienia i zapewnienia dobrej ich jakości **WYKONAWCA,** może zlecić część zamówienia do wykonania podwykonawcom. Wykonanie prac w ramach zamówienia przez podwykonawców nie zwalnia **WYKONAWCY** od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków Umowy.
2. **ZAMAWIAJĄCEMU** przysługuje prawo żądania od **WYKONAWCY** zmiany podwykonawcy, jeżeli ten realizuje prace w sposób wadliwy, niezgodny z założeniami niniejszej umowy lub przepisami obowiązującego prawa.
3. **WYKONAWCA** zobowiązany jest do koordynacji prac realizowanych przez pod­wykonawców.
4. Umowa pomiędzy **WYKONAWCĄ** a podwykonawcą musi być zawarta zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. *Kodeks cywilny* (tekst jedn. Dz. U. z 2014 r. poz. 1502 z późn. zmian.), zwanej w dalszej części umowy *Kodeksem cywilnym*. W przypadku zamiaru zawarcia umowy z podwykonawcą, **WYKONAWCA** będzie zobowiązany do uzyskania uprzedniej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO** w następującym trybie:
5. **WYKONAWCA** przedstawi **ZAMAWIAJĄCEMU** wniosek wraz z projektem umowy z podwykonawcą,
6. w terminie do 3 dni od dnia przedstawienia wniosku **WYKONAWCY**, **ZAMAWIAJĄCY** udzieli na piśmie zgody na zawarcie umowy albo – podając uzasadnienie – zgłosi sprzeciw lub zastrzeżenia do projektu umowy,
7. zgłoszenie w powyższym terminie sprzeciwu lub zastrzeżeń przez **ZAMAWIAJĄCEGO** do projektu umowy będzie równoznaczne z odmową udzielenia zgody,
8. w przypadku odmowy określonej w pkt. 3 **WYKONAWCA** ponownie przedstawi projekt umowy z podwykonawcą w powyższym trybie, uwzględniający zastrzeżenia i uwagi zgłoszone przez **ZAMAWIAJĄCEGO.**
9. **WYKONAWCA** zapewni, aby wszystkie umowy z podwykonawcami zostały sporządzone na piśmie i przekaże **ZAMAWIAJĄCEMU** kopię każdej umowy z podwykonawcą niezwłocznie, lecz nie później niż do 3 dni od daty jej zawarcia.
10. Każda umowa zawarta przez **WYKONAWCĘ** z podwykonawcami powinna zawierać postanowienie o obowiązku uzyskania zgody **ZAMAWIAJĄCEGO** i **WYKONAWCY** na zawarcie umowy przez podwykonawcę z dalszymi podwykonawcami. Ustalenia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
11. Każdy projekt umowy z podwykonawcami musi zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:

1) zakresu prac przewidzianych do wykonania,

2) terminów realizacji,

3) wynagrodzenia i terminów płatności nie dłuższych niż 30 dni,

4) rozwiązania umowy z podwykonawcą w przypadku rozwiązania niniejszej umowy.

1. Umowa z podwykonawcą będzie uważana za zatwierdzoną przez **ZAMAWIAJĄCEGO**, jeśli w terminie 3 dni od dnia przedstawienia projektu umowy wraz z wnioskiem o zatwierdzenie, **ZAMAWIAJĄCY** nie zgłosi sprzeciwu lub zastrzeżeń do umowy.
2. Powyższy tryb udzielenia zgody będzie mieć zastosowanie do wszelkich zmian, uzupełnień oraz aneksów do umów z podwykonawcami.
3. **ZAMAWIAJĄCY** nie ponosi odpowiedzialności za zawarcie umowy z podwykonawcami bez wymaganej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO**, zaś skutki z tego wynikające, będą obciążały wyłącznie **WYKONAWCĘ**.
4. Zlecenie wykonania części prac podwykonawcom nie zmienia zobowiązań **WYKONAWCY** wobec **ZAMAWIAJĄCEGO** za wykonane prac objętych przedmiotem zamówienia. **WYKONAWCA** jest odpowiedzialny wobec **ZAMAWIAJĄCEGO** oraz osób trzecich za działania, zaniechanie działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.

***Odbiory***

**§ 8**

* 1. Po wykonaniu wszystkich prac objętych przedmiotem Umowy **WYKONAWCA** zgłasza **ZAMAWIAJĄCEMU** pisemnie gotowość odbioru wykonanych prac.
	2. **ZMAWIAJĄCY** dokona odbioru wykonanych prac w terminie 3 dni od dnia zgłoszenia gotowości odbioru.
	3. Dokumentem potwierdzającym wykonanie prac objętych przedmiotem Umowy i ich odebranie przez Zamawiającego będzie podpisany przez Strony *Protokół Odbioru Końcowego*.
	4. Data podpisania *Protokołu Odbioru Końcowego* jest datą przyjęcia przez **ZAMAWIAJĄCEGO** przedmiotu umowy i rozpoczęcia okresu rękojmi i gwarancji.

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

**§ 9**

Strony ustalają całkowite wynagrodzenie ryczałtowe przysługujące **WYKONAWCY** za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w § 1 Umowy, zwanego dalej wynagrodzeniem umownym, w kwocie:

- brutto : ………………………….. (słownie: …………………………….) złotych

- podatek VAT wg stawki 23 %, tj. ………… (słownie: ………………….).złotych;

- netto bez podatku VAT : ………. (słownie: ………………………) złotych).

**§ 10**

1. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 9 nastąpi w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT przelewem z konta **ZAMAWIAJĄCEGO** na konto **WYKONAWCY** wskazane na fakturze, z zastrzeżeniem § 23 ust. 2 Umowy.
2. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku **ZAMAWIAJĄCEGO**. Termin uważa się za zachowany, jeśli obciążenie rachunku **ZAMAWIAJĄCEGO** nastąpi najpóźniej w ostatnim dniu terminu płatności.
3. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia, **WYKONAWCA** naliczyć może odsetki ustawowe.
4. Kwoty wynikające z kar umownych, o których mowa w § 23 ust. 1 Umowy mogą być potrącone przez **ZAMAWIAJĄCEGO** z faktury VAT do zapłaty **WYKONAWCY** na podstawie not księgowych wystawionych przez **ZAMAWIAJĄCEGO.**

***Zmiany umowy***

**§ 11**

1. Strony dopuszczają zmianę terminu realizacji przedmiotu Umowy określonego w § 4 ust. 1 Umowy jeżeli konieczność wprowadzenia zmian wynika z następujących okoliczności:
2. **ZAMAWIAJĄCY** z ważnych przyczyn, nie dających się przewidzieć w chwili zawarcia umowy, wstrzyma wykonywanie prac. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu zamówienia zostanie przesunięty o ilość dni równą okresowi wstrzymania prac.
3. Wystąpiła konieczność wykonania dodatkowych prac nie objętych przedmiotem zamówienia których wykonanie jest konieczne dla wykonania zamówienia podstawowego. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu zamówienia zostanie przesunięty o ilość dni równą okresowi wykonywania prac dodatkowych.
4. Z przyczyn niezawinionych przez **WYKONAWCĘ** wystąpiły opóźnienia w uzyskaniu wymaganych pozwoleń, uzgodnień, decyzji lub opinii innych organów lub jednostek. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu zamówienia zostanie przesunięty o ilość dni równą okresowi opóźnienia.
5. Wystąpiły okoliczności uniemożliwiające prowadzenie prac, których Strony nie były w stanie przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu zamówienia zostanie przesunięty o ilość dni równą okresowi trwania tych okoliczności.
6. Wystąpiła siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z Umową. W takim przypadku termin wykonania przedmiotu zamówienia zostanie przesunięty o ilość dni równą okresowi trwania tych okoliczności.

2. Z wnioskiem o zmianę terminu realizacji przedmiotu umowy **WYKONAWCA** może wystąpić pisemnie do **ZAMAWIAJĄCEGO** niezwłocznie po ustaleniu zakresu koniecznego przedłużenia terminu. Wniosek powinien zawierać szczegółowe uzasadnienie, w tym wskazanie faktycznych okoliczności lub zdarzeń oraz precyzyjne wyliczenie okresu koniecznego przedłużenia terminu.

3. Z wnioskiem o zmianę terminu realizacji przedmiotu umowy może wystąpić **ZAMAWIAJĄCY.**

**§ 12**

* 1. Strony dopuszczają zmianę wynagrodzenia należnego **WYKONAWCY**, o którym mowa w § 9 Umowy jeżeli nastąpi zmiana obowiązującej stawki podatku VAT.
	2. Z wnioskiem o zmianę umowy w przypadku o którym mowa w ust. 1 może wystąpić **WYKONAWCA**.Wniosek powinien zawierać uzasadnienie, w tym wyliczenie zmiany wynagrodzenia po zmianie stawki podatku VAT.

**§ 13**

* + 1. Strony dopuszczają zmianę istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru **WYKONAWCY**, jeżeli zmiana będzie dotyczyła następujących zdarzeń lub okoliczności:
1. Wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
2. Wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony.
3. Wystąpienia konieczności zmiany osób wskazanych w ofercie (śmierć, choroba, ustanie stosunku pracy, inne zdarzenia losowe lub inne przyczyny niezależne od **WYKONAWCY**), przy pomocy których **WYKONAWCA** realizuje przedmiot umowy. Przedmiotowa zmiana jest możliwa pod warunkiem zaproponowania innych osób spełniających warunki określone przez **ZAMAWIAJĄCEGO** .
4. Wystąpienia konieczności zmian osób **WYKONAWCY**, w przypadku gdy **ZAMAWIAJĄCY** uzna, że osoby te nie wykonują należycie swoich obowiązków. **WYKONAWCA** obowiązany jest dokonać zmiany tych osób w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty złożenia wniosku **ZAMAWIAJĄCEGO**.
5. Zmiany osób wyznaczonych do realizacji Umowy na inne posiadające co najmniej takie same kwalifikacje oraz wymagane uprawnienia. O planowanej zmianie osób lub dodatkowych osobach, przy pomocy których **WYKONAWCA** wykonuje Przedmiot Umowy, **WYKONAWCA** zobowiązany jest powiadomić **ZAMAWIAJĄCEGO** na piśmie przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania prac
6. Zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy, w tym zmiana nr rachunku bankowego, zmiany danych teleadresowych itp.
	* 1. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1. Wniosek o zmianę postanowień zawartej umowy musi być przekazany na piśmie.

**§ 14**

1. Wszelkie zmiany treści Umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie Strony, pod rygorem nieważności.

***Odstąpienie od umowy***

**§ 15**

* 1. **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od umowy z winy **WYKONAWCY** w następujących przypadkach:

1) jeżeli **WYKONAWCA** nie podjął wykonania obowiązków wynikających z Umowy lub przerwał ich wykonanie z przyczyn leżących po stronie **WYKONAWCY**, w okresie dłuższym niż 14 dni;

2) jeżeli zwłoka w zakończeniu prac przekroczy 30 dni;

3) jeżeli zwłoka w przystąpieniu do usuwania przez **WYKONAWCĘ** istotnych wad lub usterek wykonanych prac przekroczy 7 dni od dnia ich zgłoszenia;

4) jeżeli **WYKONAWCA** nie posiada nieprzerwanej ochrony ubezpieczeniowej na podstawie ważnej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej;

5) jeżeli **WYKONAWCA** nie przedłuża ważności wygasającego wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy;

6) jeżeli **WYKONAWCA** bez pisemnej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO** powierza realizację Umowy lub jej części innemu podmiotowi;

9) powtarzających się przypadków dopuszczenia do wykonywania prac lub czynności osób nie posiadających wymaganych uprawnień lub kwalifikacji albo wymaganego prawem ich potwierdzenia.

1. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
2. W przypadku odstąpienia od umowy, w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy, **WYKONAWCA** przy udziale **ZAMAWIAJĄCEGO** sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji potwierdzający zaawansowanie wykonania prac, według stanu na dzień odstąpienia,

4 **ZAMAWIAJĄCY** w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które **WYKONAWCA** nie ponosi odpowiedzialności, zobowiązany jest do dokonania odbioru części wykonanych prac oraz zapłaty wynagrodzenia za zakres, który został wykonany do dnia odstąpienia od umowy. Wysokość wynagrodzenia należnego **WYKONAWCY** zostanie ustalona w stosunku procentowym w oparciu o *Protokół zdawczo-odbiorczy*, w którym szczegółowo określony zostanie zakres wykonanych prac.

**§ 16**

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku **WYKONAWCA** może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.

***Gwarancja jakości, rękojmia za wady***

**§ 17**

1. **WYKONAWCA** udziela **ZAMAWIAJĄCEMU** 36 miesięcznej gwarancji jakości na wykonane prace.
2. Strony ustalają, że okres rękojmi na wykonane prace wynosi 36 miesięcy i jest równy okresowi gwarancji.
3. Bieg terminu gwarancji jakości i rękojmi rozpoczyna się od dnia podpisania *Protokołu Odbioru Końcowego*, o którym mowa w § 8 Umowy.
4. Termin wygaśnięcia gwarancji jakości przesuwa się o okres usuwania ujawnionych wad wykonanych prac.
5. Po upływie okresu gwarancji jakości, w dniu następującym po ostatnim dniu jej trwania strony podpiszą *Protokół odbioru pogwarancyjnego*, o ile na **WYKONAWCY** nie będzie ciążył obowiązek usunięcia wcześniej wad. W takim przypadku *Protokół odbioru pogwarancyjnego* zostanie podpisany dopiero po ich usunięciu. Z dniem podpisania *Protokół odbioru pogwarancyjnego* dojdzie o zamknięcia realizacji Umowy.

**§ 18**

* 1. **WYKONAWCA** jest zobowiązany niezwłocznie, w terminie wyznaczonym przez **ZAMAWIAJĄCEGO**, nie krótszym niż 7 dni, usunąć wady wykonanych prac.
	2. Wady będą usuwane każdorazowo po pisemnym zgłoszeniu wady przez **ZAMAWIAJĄCEGO**.
	3. Usunięcie wady będzie udokumentowane przez strony w postaci *Protokołu gwarancyjnego* określającego, w szczególności:

1) Zgłoszoną wadę wykonanych prac,

2) Dzień zgłoszenia wady,

3) Fakt usunięcia lub nieusunięcia wady,

4) Dzień usunięcia wady.

* 1. *Protokoły gwarancyjne* sporządzane będą w 2 egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

5. Jeżeli **WYKONAWCA** nie usunie wady w wyznaczonym terminie uważać się będzie taką wadę za nieusuwalną ze wszelkimi skutkami wynikającymi z Umowy lub przepisów prawa, z zastrzeżeniem ust. 6.

6. Jeżeli **WYKONAWCA** nie usunie wad ujawnionych w okresie rękojmi w wyznaczonym na piśmie przez **ZAMAWIAJĄCEGO** terminie, **ZAMAWIAJĄCY** po uprzednim zawiadomieniu **WYKONAWCY** może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt **WYKONAWCY.**

**7.** Jeżeli **WYKONAWCA** nie przystąpił w wyznaczonym terminie do usuwania wad **ZAMAWIAJĄCY** będzie miał prawo sporządzenia samodzielnie *Protokołu gwarancyjnego,* ze skutkiem wiążącym dla obu Stron.

8. Wszystkie koszty usuwania wad wykonanych prac ponosi **WYKONAWCA**.

**§ 19**

1. **WYKONAWCA** ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady wykonanych prac.
2. W przypadku udowodnienia niestarannego wykonania przedmiotu umowy powodującego zaistnienia szkód lub utratę korzyści związanych z eksploatacja przedmiotu Umowy po stronie **ZAMAWIAJĄCEGO** **WYKONAWCA** zobowiązuje się do wypłacenia odszkodowania w wysokości pokrywającej straty.
3. **ZAMAWIAJĄCY** może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi za wady także po upływie terminu, o którym mowa w ust. 3 jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.

***Ubezpieczenie Wykonawcy***

**§ 20**

1. W terminie 7 dni od daty podpisania umowy, **WYKONAWCA** zobowiązany jest do zawarcia i przedstawienia **ZAMAWIAJĄCEMU** polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, do wysokości co najmniej 150 000 złotych w celu zabezpieczenia realizacji przedmiotu zamówienia.
2. **WYKONAWCA** zobowiązuje się do posiadania nieprzerwanej ochrony ubezpieczeniowej do czasu wygaśnięcia rękojmi, na warunkach nie gorszych niż w pierwotnej polisie.
3. W przypadku przedłużania polisy, zawarcia nowej, wznawiania lub opłacania w ratach, **WYKONAWCA** każdorazowo dostarczy niezwłocznie **ZAMAWIAJĄCEMU** kopię polisy. **WYKONAWCA** bez wezwania na 7 dni przed wygaśnięciem dotychczasowej polisy dostarczy **ZAMAWIAJĄCEMU** polisę obejmującą nowy okres. Niedostarczenie polisy będzie traktowane jako nienależyte wykonanie umowy i będzie skutkowało obowiązkiem zapłaty przez **WYKONAWCĘ** kary umownej określonej w § 23 ust. 1 pkt 5) Umowy.
4. Jeżeli **WYKONAWCA** nie dostarczy żądanej umowy ubezpieczenia, to **ZAMAWIAJĄCY** będzie mógł dokonać ubezpieczenia, które **WYKONAWCA** powinien był zapewnić. Koszty, które **ZAMAWIAJĄCY** poniósł opłacając składki ubezpieczeniowe, będzie mógł potrącić z wynagrodzeń należnych **WYKONAWCY**. Jeżeli żadne wynagrodzenie **WYKONAWCY** jeszcze się nie należy **ZAMAWIAJĄCY** będzie mógł dochodzić zwrotu poniesionych kosztów na zapłatę składek.
5. Żadne zmiany warunków ubezpieczenia nie zostaną dokonane bez zgody **ZAMAWIAJĄCEGO**.
6. Obie strony będą przestrzegać wszystkich warunków zawartych w umowach ubezpieczeniowych.
7. W przypadku nieodnowienia przez **WYKONAWCĘ** w trakcie realizacji umowy polisy **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od Umowy. Odstąpienie od umowy z przyczyn, o których mowa w niniejszym ustępie, stanowi odstąpienie z przyczyn zawinionych przez **WYKONAWCĘ**.
8. W sytuacji gdy wskutek okoliczności, o których mowa w § 11 ust. 1 Umowy, wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji przedmiotu zamówienia, **WYKONAWCA** zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionej polisy ubezpieczeniowej albo jeśli nie jest to możliwe – do wniesienia nowej polisy ubezpieczeniowej na okres wynikający z przedłużonego terminu realizacji umowy do umowy.

***Nadzór nad wykonaniem umowy***

**§ 21**

1. Strony ustalają, że bezpośrednim nadzorem nad wykonaniem Umowy zajmować się będą
	1. ze strony **ZAMAWIAJĄCEGO:** ……………………………..………….

Tel., ………………, FAX………………….., e-mail: ……………………...

* 1. ze strony **WYKONAWCY:** ………………………………………………

Tel., ………………, FAX………………….., e-mail: ……………………...

1. Każda ze Stron oświadcza, że osoby wymienione w ust. 1 są umocowane jedynie do dokonywania czynności faktycznych związanych z realizacją przedmiotu Umowy. Osoby wymienione w ust. 1 nie są upoważnione do dokonywania czynności, które mogłyby powodować zmiany w Umowie.

***Zasady porozumiewania się stron***

**§ 22**

* + - 1. Wszelkie zawiadomienia związane z Umową wymagają dla swojej ważności zachowania formy pisemnej i będą skuteczne w dniu ich otrzymania przez osoby odpowiedzialne za bezpośredni nadzór nad wykonaniem Umowy określone w § 21 ust 1 Umowypod adresem wskazanym w Umowie.
			2. Strony zobowiązane są do powiadomienia się o zmianach adresu wskazanego do doręczeń, a niewykonanie tego obowiązku powoduje, że doręczenie dokonane na adresy podane w Umowie będą skuteczne z datą pierwszego awizo.
			3. Zawiadomienia mogą być przekazywane:
1. do rąk własnych,
2. wysłane listem poleconym,
3. faksem
4. lub pocztą elektroniczną.

4. W przypadku przekazania zawiadomień w sposób określony w ust. 3 pkt. 3 i 4 zawiadomienie wymaga potwierdzenia przez drugą stronę.

***Kary umowne***

**§ 23**

**WYKONAWCA** zapłaci **ZAMAWIAJĄCEMU** karę umowną:

1. za odstąpienie od umowy przez **WYKONAWCĘ** z przyczyn niezawinionych przez **ZAMAWIAJĄCEGO,** w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto;
2. za odstąpienie od umowy przez **ZAMAWIAJĄCEGO** z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi **WYKONAWCA,** w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto;
3. za zwłokę w wykonaniu prac objętych przedmiotem Umowy w wysokości 1,0% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia określonego w § 4 ust. 1 Umowy;
4. za zwłokę w usunięciu wad wykonanych prac w wysokości 1,0% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki, liczonej od następnego dnia po upływie terminu określonego przez **ZAMAWIAJĄCEGO** na usunięcie wad;
5. za zwłokę w doręczeniu **ZAMAWIAJĄCEMU** aktualnej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej obejmującej działalność w zakresie przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto;
6. za każde naruszenie *Obowiązku Samodzielnej Realizacji* w wysokości 10 000 złotych;
7. za pierwszy przypadek naruszenia *Obowiązku Zatrudnienie* w wysokości 2 000 złotych,
8. za każdy kolejny przypadek naruszenia *Obowiązku Zatrudnienie* w wysokości 5 000 złotych,
9. za każdy przypadek dopuszczenia do wykonywania prac lub czynności osób nie posiadających wymaganych uprawnień lub kwalifikacji albo wymaganego prawem ich potwierdzenia w wysokości 5 000 złotych.

**ZAMAWIAJĄCY** ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego od **WYKONAWCY** na zasadach ogólnych *Kodeksu cywilnego,* w przypadku, gdy szkoda przekroczy wysokość kar umownych.

Maksymalną łączną wysokość kar umownych strony ustalają na kwotę równą 30% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 9 Umowy.

Zapłacenie odszkodowania i kar umownych nie zwalnia **WYKONAWCY** z obowiązku zakończenia prac i z jakichkolwiek innych zobowiązań wynikających z warunków Umowy.

***Ochrona danych***

**§ 24**

1. W ramach niniejszej umowy strony jako Administratorzy, zgodnie z art. 28 ust. 3 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 2016, Nr 119, s.1) zwanym dalej „RODO”, powierzają sobie wzajemnie (dalej Procesorowi danych, Podmiotowi przetwarzającemu zgodnie z art. 28 RODO) czynności związane z przetwarzaniem danych osobowych.
2. Zmawiający i Wykonawca powierzają czynności przetwarzania gromadzenie i przechowywanie powierzonych danych osobowych w odniesieniu do administrowanych przez siebie danych przekazanych w związku z realizacją umowy.
3. Zakres powierzonych danych/czynności obejmuje imiona i nazwiska, numery telefonów służbowych i adresy poczty elektronicznej pracowników stron i osób z nimi współpracujących wykonujących czynności związane z realizacją umowy.
4. Każda ze stron zobowiązuje się przetwarzać powierzone dane osobowe jedynie w celu i zakresie określonych odpowiednio w ust. 2 i 3.
5. Każda ze stron poinformuje drugą stronę przed rozpoczęciem przetwarzania danych o realizacji ewentualnego obowiązku prawnego polegającego na przekazaniu danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej, zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. a RODO.
6. Każda ze stron zapewnia, by osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych zobowiązały się do zachowania ich tajemnicy lub by podlegały odpowiedniemu ustawowemu obowiązkowi zachowania tajemnicy, zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. b RODO.
7. Każda ze stron oświadcza, że podjęła środki zabezpieczające, wymagane na mocy art. 32 RODO, zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. c RODO.
8. Każda ze stron zastrzega sobie możliwość kontroli sposobu wypełnienia przez drugą stronę wymagań wymienionych w ust. 4, 6 i 7, zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. h RODO.
9. Każda ze stron zobowiązuje się wspierać druga stronę poprzez uzgodnione środki techniczne i organizacyjne w wywiązaniu się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw, zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. e RODO.
10. Zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. f RODO, każda ze stron będzie uczestniczyła w realizacji obowiązków drugiej strony, określonych w art. 32–36 RODO, w zakresie każdorazowo określonym przez drugą stronę.
11. Każda ze stron zastrzega sobie wyrażenie zgody w każdym przypadku dalszego powierzenia przetwarzania, a druga strona zobowiązuje się do przestrzegania warunków korzystania z usług innego podmiotu przetwarzającego, o których mowa w art. 28 ust. 2 i 4 RODO.
12. Każda ze stron zobowiązuje się protokolarnie zwrócić lub trwale usunąć wszelkie powierzone do przetwarzania dane osobowe w terminie 14 dni od zakończenia/rozwiązania umowy, a jeden z podpisanych egzemplarzy protokołu zwrotu/usunięcia danych przekazać drugiej stronie, zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. g RODO.

***Inne postanowienia***

**§ 25**

1. **ZAMAWIAJĄCY** zastrzega, że **WYKONAWCA** nie może bez pisemnej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO** powierzyć realizacji Umowy innemu podmiotowi.
2. **ZAMAWIAJĄCY** zastrzega, że **WYKONAWCA** nie może zbyć lub przenieść zobowiązań **ZAMAWIAJĄCEGO** powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy, a będących należnościami **WYKONAWCY**, na rzecz innych podmiotów, bez pisemnej zgody **ZAMAWIAJĄCEGO.**
3. Spory mogące wyniknąć w związku z realizacją Umowy strony zobowiązują się przede wszystkim załatwić w drodze ugody, a w przypadku nie osiągnięcia porozumienia, sprawy sporne będą rozstrzygane na drodze sądowej przez właściwe miejscowo i rzeczowo dla siedziby **ZAMAWIAJĄCEGO** sądy powszechne.
4. Umowa sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla **ZAMAWIAJĄCEGO**, jeden egzemplarz dla **WYKONAWCY.**

**§ 26**

Integralną częścią umowy są następujące załączniki:

1) Załącznik nr 1 – Zapytanie ofertowe,

2) Załącznik nr 2 – Formularz oferty **WYKONAWCY** z dnia …………2018 r.

3) Załącznik nr 3 – Ustalenia szczegółowych warunkówwspółpracy pomiędzy stronami.

## Z A M A W I A J Ą C Y W Y K O N A W C A