

Zamawiający: Instytut Techniki Górniczej KOMAG
44-101 Gliwice ul. Pszczyńska 37

Znak: **ZP – 128/2019**

Gliwice, 09.10.2019 r.

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

dotycząca postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest:

dostawa baterii ogniw litowych

prowadzonego w trybie: **przetargu nieograniczonego.**

Zatwierdzam:

.....
Kierownik jednostki

Spis treści

1. ZAMAWIAJĄCY I OGŁOSZENIE.....	3
2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA I PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	3
3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	3
4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA	5
5. WARUNKI PŁATNOŚCI	5
6. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	5
7. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE WYKONAWCA WINIEN DOSTARCZYĆ W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA.....	6
8. PODWYKONAWSTWO	8
9. POSTAĆ OFERTY	8
10. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ ORAZ INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.....	10
11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY I PRZEDSTAWIENIA W OFERCIE.....	10
12. WADIUM	11
13. KRYTERIA OCENY OFERT	11
14. OFERTY CZĘŚCIOWE, WARIANTOWE	13
15. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT	13
16. MIEJSCE I TRYB OTWARCIA OFERT	13
17. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA	13
18. POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA	13
19. OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO – INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA	13
20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.....	13
21. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY ORAZ WARUNKI ZMIAN POSTANOWIEŃ UMOWNYCH W TRAKCIE REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY	14
22. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.....	16
23. KLAUZULA INFORMACYJNA RODO	16
ZAŁĄCZNIK NR 1 OFERTA	17
ZAŁĄCZNIK NR 2 „OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW...”	19
ZAŁĄCZNIK NR 3 „OŚWIADCZENIE DLA PODWYKONAWCÓW.....	20
ZAŁĄCZNIK NR 4 „OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU...”	21
ZAŁĄCZNIK NR 5 „ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY”	22

1. ZAMAWIAJĄCY I OGŁOSZENIE.

1. Zamawiającym jest Instytut Techniki Górniczej KOMAG 44-101 Gliwice ul. Pszczyńska 37, strona internetowa: www.komag.eu, fax: 32 231 08 43.

2. Ogłoszenie o przetargu nieograniczonym zamieszczono:

- w Biuletynie zamówień publicznych: www.portal.uzp.gov.pl,
- na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego,
- na stronie internetowej ITG KOMAG: www.komag.eu.

UWAGA:

Wykonawcy pobierający Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) ze strony www.komag.eu związani są wszelkimi modyfikacjami i wyjaśnieniami do SIWZ zamieszczonymi na tej stronie internetowej.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA I PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

1. Postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 t.j. z późn. zm.) zwanej dalej Ustawą.

2. Przedmiotem postępowania jest **opracowanie, wykonanie i dostawa kompletnej baterii ogniwo litowych do zabudowy w osłonie o stopniu ochrony IP67 na podstawie opracowanych założeń technicznych według dokumentacji ITG KOMAG.**

3. Klasyfikacja według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

31430000 – 9 akumulatory elektryczne

31440000 – 2 baterie

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotem postępowania jest **opracowanie, wykonanie i dostawa kompletnej baterii ogniwo litowych do zabudowy w osłonie o stopniu ochrony IP67 na podstawie opracowanych założeń technicznych według dokumentacji ITG KOMAG, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi dyrektywami, normami i przepisami.**

Charakterystyka techniczna:

- Bateria będzie zasilala silnik elektryczny odpowiedzialny za napęd pompy hydraulicznej. Rodzaj pracy silnika elektrycznego zdefiniowano jako S20 (20min. pracy, 20min. przestoju)
- Napięcie nominalne w zakresie od 260V DC (U_{min} 210V; U_{max} 300V) – liczba ogniwo w szeregu – 80 szt.
- Maksymalny prąd rozładowania – 80A
- Minimalna energia zgromadzona w baterii ogniwo 30 kWh
- Liczba cykli baterii \geq 3000
- Masa baterii nie może wynosić więcej jak 400kg
- Bateria musi być wykonana w technologii LiFePO4.
- Każde pojedyncze ogniwo w baterii musi posiadać bezpiecznik zdolny przenosić wymagane obciążenie w sposób ciągły i jednocześnie musi umożliwić trwałe odłączenie ogniwo w przypadku przekroczenia parametrów prądowych ogniwo oraz w przypadku zwarcia
- Bateria musi pracować w zakresie od -30°C do 60°C
- Konstrukcja baterii powinna być modułowa oraz umieszczona w obudowach typu SF502016
- Bateria musi posiadać co najmniej po 1 czujniku temperatury na każde ogniwo
- Wymiary kompletnej baterii nie mogą przekroczyć gabarytu 580x580x750 (gł/wys/dł)
- Bateria zostanie umieszczona w osłonie spełniającej stopień ochrony IP67

- Bateria musi być odporna na drgania mechaniczne w zakresie 60 m/s² (oś X) 110 m/s² (oś Y) 50 m/s² (oś Z)
- Bateria musi być wyposażona w odpowiedni system chłodzenia (pasywny bądź aktywny)
- Bateria musi być wyposażona w system nadzoru zabezpieczający ją podczas normalnej pracy jak i w stanach awaryjnych. System nadzoru baterii musi umożliwiać prowadzenie monitoringu parametrów pracy baterii oraz umożliwiać wysyłanie wybranych informacji (napięcie baterii, poziom naładowania, temperatura, SOC, SOH, stany awaryjne, ostrzeżenia itp.) do sterownika maszyny przy pomocy magistrali CAN Open. Zastosowany system nadzoru musi umożliwiać rejestrację i archiwizację parametrów baterii w pamięci urządzenia.
- Czas ładowania baterii do jej parametrów nominalnych musi mieścić się w przedziale od 3 do 5 godzin.

2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, kompletny, wolny od wszelkich wad fizycznych i prawnych oraz uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji. Nie może być przedmiotem ekspozycji, prototypem. Nie może być przedmiotem praw osób trzecich.

3. Przedmiot zamówienia musi spełniać wszystkie normy stawiane takiej aparaturze przez obowiązujące prawo oraz odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i posiadać odpowiednie pozwolenia dopuszczające do obrotu na terenie UE.

4. Przedmiot zamówienia powinien być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy (przyłącza, kable, itp.) niezbędne do instalacji, uruchomienia bez konieczności zakupu dodatkowych elementów przez Zamawiającego.

GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na dostarczony przedmiot zamówienia **minimum 24 miesiące** gwarancji i rękojmi, liczonej od daty protokolarnego odbioru przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia bez uwag i zastrzeżeń.
2. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot zamówienia jest wolny od wad fizycznych i prawnych, a także od roszczeń osób trzecich.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady fizyczne i prawne dostarczonego przedmiotu zamówienia, stwierdzone w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady ujawnione po odbiorze.
4. Okres gwarancji i rękojmi ulega przedłużeniu o okres liczony od zgłoszenia przez Zamawiającego wady/awarii do dnia jej usunięcia.
5. **Wykonawca w okresie gwarancji i rękojmi w ramach wynagrodzenia umownego zobowiązany jest do realizacji przeglądów okresowych przedmiotu zamówienia. Szczegółowe terminy ich wykonania zostaną ustalone przez Strony w trybie roboczym, przy czym przeglądy będą się odbywać nie rzadziej niż dwa razy w roku.**
6. Pozostałe uprawnienia z tytułu rękojmi i gwarancji wykonywane będą według zasad określonych w Kodeksie cywilnym.

SERWIS GWARANCYJNY

1. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu serwis gwarancyjny przedmiotu postępowania.
2. **Miejscem świadczenia serwisu gwarancyjnego przez Wykonawcę jest miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie KGHM Polska Miedź .**
3. Czas przystąpienia do naprawy gwarancyjnej na zgłoszoną wadę będzie wynosił do 48 godzin, licząc od chwili zgłoszenia telefonicznego na numer telefonu wskazany w ust. 7 lit. a), potwierdzonego przez Zamawiającego na adres email wskazany w ust. 7 lit. b).
4. Czas usunięcia wady przez Wykonawcę będzie wynosił do 72 godzin, licząc od daty ich telefonicznego zgłoszenia wskazanego w ust. 7 lit. a), potwierdzonego przez Zamawiającego na adres e-mail wskazany w ust. 7 lit. b) poniżej, lub w innym, dłuższym, technicznie możliwym do realizacji terminie, obustronnie i pisemnie uzgodnionym.

5. W przypadku gdy Strony nie osiągną porozumienia w sprawie terminu wykonania naprawy, obowiązuje termin 72-godzinny.
6. W przypadku niedotrzymania terminu usunięcia wad lub w przypadku niewłaściwego usunięcia wad, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy bez utraty prawa do gwarancji i rękojmi oraz do naliczenia kar umownych. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o zaistnieniu tego faktu.
7. Wykonawca wskazuje poniższe numery telefonów oraz adresy e-mail, dostępne przez 24 godziny 7 dni w tygodniu, na które Zamawiający będzie zgłaszał awarie w trakcie trwania okresu gwarancyjnego:
 - a) nr tel
 - b) e-mail

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Maksymalny termin realizacji zamówienia do **12 tygodni** od dnia zawarcia umowy.

5. WARUNKI PŁATNOŚCI

Zamawiający zobowiązuje się do uregulowania płatności w formie przelewów bankowych w następujący sposób:

- 50% wartości przedmiotu zamówienia w formie przedpłaty, po podpisaniu umowy, na podstawie stosownego dokumentu Wykonawcy,
- 50% wartości przedmiotu zamówienia po otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury VAT Wykonawcy z 14 dniowym terminem płatności, liczoną od dnia otrzymania jej przez Zamawiającego, a wystawionej na podstawie dokumentu odbioru bez uwag i zastrzeżeń.

6. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

6.1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

1. nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13-23 oraz 24 ust. 5 pkt 1 i 8 ustawy Prawo Zamówień publicznych.

2. spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:

- a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów
 - nie skonkretyzowano warunku
- b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej
 - Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia o wartości nie mniejszej niż 200 000,00 zł.
- c) zdolności technicznej lub zawodowej
 - nie skonkretyzowano warunku

6.2. Wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu zostanie dokonane na podstawie informacji zawartych w załączonym do oferty Wykonawcy aktualnym na dzień składania ofert oświadczeniu stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ.

6.3. W celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt 7 SIWZ.

6.4. Potwierdzenie okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, o którym mowa w pkt. 6.3 SIWZ zostanie dokonane zgodnie z formułą spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt 7 SIWZ.

6.5. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę w przypadku wystąpienia przesłanek opisanych w art. 24 ust. 1 Ustawy, a także, z zastrzeżeniem regulacji art. 24 ust. 8 Ustawy, Wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie

w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2019 r. poz. 243 j.t.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2019 r. poz. 498 j.t. z późn. zm).

6.6. Nie spełnienie któregokolwiek ze wskazanych w pkt 6.1. SIWZ warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 Ustawy.

7. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW JAKIE WYKONAWCA WINIEN DOSTARCZYĆ W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA.

7.1. Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunku udziału w postępowaniu.

7.2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów (potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy):

a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Ustawy.

b) potwierdzenie aktualnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia o wartości nie mniejszej niż 200 000,00 zł.

7.3. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

7.4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wzywa Wykonawcę, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium RP, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów (potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy):

a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

b) potwierdzenie aktualnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia o wartości nie mniejszej niż 200 000,00 zł.

7.4.1 Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa w punkcie 7.4 podpunkt b) niniejszego rozdziału, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego

lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsca zamieszkania tej osoby.

7.4.2 W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

7.5. Poleganie na zasobach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

Treść zobowiązania podmiotu innego powinna określać w szczególności:

- podmiot udostępniający zasoby (inny podmiot),
- podmiot przyjmujący zasoby (Wykonawca)
- zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- zakres zobowiązania innego podmiotu, czego konkretnie dotyczy zobowiązanie,
- zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

3. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13-22 i ust. 5 Ustawy.

4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeżeli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu, o którym mowa w pkt 1, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt. 1.

7.6. Warunkiem udziału w postępowaniu jest złożenie oferty spełniającej wszystkie wymagania zawarte w niniejszej SIWZ.

7.7. Brak któregokolwiek z wymaganych niniejszą SIWZ dokumentów lub niespełnienie któregokolwiek z jej wymogów spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania i odrzucenie oferty z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 i 3a oraz art. 87 ust. 2 Ustawy.

7.8. Możliwość dokonania oceny ofert na podstawie art. 24aa Ustawy.

7.8.1. Zamawiający zastrzega możliwość skorzystania z art. 24aa Ustawy, tj. może najpierw dokonać oceny ofert, a następnie zbadać, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

7.8.2. Jeżeli Wykonawca, o którym mowa w pkt. 7.8.1. uchyli się od zawarcia umowy Zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

8. PODWYKONAWSTWO

1. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia realizacji przedmiotu zamówienia podwykonawcom.
2. W sytuacji powierzenia wykonania zamówienia podwykonawcom Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podanie przez Wykonawcę firm podwykonawców (w Załączniku nr 1 pkt 5 do SIWZ).
3. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy również to zaznaczyć w formularzu oferty. Jeżeli Wykonawca zostawi ten punkt formularza nie wypełniony (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane siłami własnymi, bez udziału podwykonawców.
4. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 Ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 36b Ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia (podwykonawstwo), wymagane jest przedłożenie w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów, o których mowa w rozdziale 6 i 7 SIWZ.

9. POSTAĆ OFERTY.

1. Na zawartość oferty składają się:

- 1.1. Wypełniony formularz OFERTA (wzór stanowi Załącznik nr 1).
- 1.2. Dokumenty i oświadczenia określone w rozdziale 6 i 7 SIWZ.
- 1.3. Potwierdzenie wniesienia wadium.
- 1.4. Stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru.
2. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w jednym egzemplarzu, mieć formę pisemną.
3. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej SIWZ.
4. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego formularzami – załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
5. Stosowne wypełnienia w formularzach stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
6. Wymagane jest, aby całość oferty była złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
7. Zalecane jest, by wszystkie zapisane strony oferty były ponumerowane oraz parafowane przez osobę lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy uprawnione/upoważnione jest więcej osób podpisujące ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
8. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez Wykonawcę.
9. Wszystkie dokumenty muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę umocowaną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej kwocie oferty, na każdej zapisanej stronie poświadczanego dokumentu. Zastrzega się, że pełnomocnictwo (wymagane, o ile reprezentacja nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty) może być przedłożone wyłącznie w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza.
10. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

11. Wykonawca może zastrzec w ofercie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2019 r., poz. 1010 t.j. z późn. zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa winny być przez Wykonawcę złożone w oddzielnej kopercie lub zszyte oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty z oznakowaniem „Nie udostępniać - Tajemnica przedsiębiorstwa”.

12. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

13. Zamawiający poprawia w ofercie: oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

14. Opakowanie i oznakowanie ofert.

Ofertę należy złożyć w 2–ch kopertach, z których:

- koperta zewnętrzna winna być zaadresowana na adres Zamawiającego podany w rozdziale 1 niniejszej SIWZ i posiadać oznaczenie: **ZP – 128/2019 BATERIE LITOWE - Nie otwierać przed godz. 10:30 dnia 30.10.2019 r.**
- koperta wewnętrzna winna posiadać nazwę i adres Wykonawcy, aby można było odesłać ofertę w przypadku stwierdzenia jej opóźnienia.

15. Oferty wspólne.

15.1. Wykonawcy mogą wspólnie (konsorcja) ubiegać się o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 23 Ustawy. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Dokument ustanawiający pełnomocnika – podpisany przez prawnie upoważnionych przedstawicieli wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – należy dołączyć do oferty.

15.2. Oferta winna być podpisana przez ustanowionego pełnomocnika lub prawnie upoważnionych przedstawicieli wszystkich Wykonawców występujących wspólnie. Przepisy Ustawy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia.

15.3. Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, jest on zobowiązany do przedłożenia dokumentu potwierdzającego uprawnienia do wykonania czynności (pełnomocnictwo).

15.4. Dokumenty mogą być złożone w oryginale lub w formie kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy lub notariusza. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości, co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.

15.5. W przypadku ofert wspólnych każdy z uczestników zobowiązany jest złożyć stosowne dokumenty wymienione w rozdziale 6 i 7 niniejszej SIWZ.

16. Wymóg co do wartości ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (rozdział 6.1 podpunkt 2b SIWZ) może być spełniony łącznie, poprzez zsumowanie wartości polis przedłożonych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

17. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę. Zmiany należy złożyć według takich samych zasad jak składana oferta, z dopiskiem „ZMIANA”, a w przypadku wycofania oferty należy złożyć do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert pisemne powiadomienie o wycofaniu oferty.

18. Ofertę złożoną po terminie składania ofert Zamawiający zwróci niezwłocznie.

19. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

10. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ ORAZ INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.

1. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się pisemnie, drogą elektroniczną (e-mail) oraz faksem.
2. Jeżeli oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zostaną przekazane drogą elektroniczną (e-mail) lub faksem, każda ze stron (Zamawiający i Wykonawca) na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ kierując swoje zapytania zgodnie z pkt 1 niniejszego rozdziału.
4. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień na zapytania związane ze SIWZ, jednak nie później niż na dwa dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przekazana jednocześnie wszystkim Wykonawcom, bez wskazania źródła zapytania poprzez zamieszczenie na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
7. Zamawiający nie przewiduje zwołań zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ.
8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom poprzez zamieszczenie na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
9. Zmiany SIWZ są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
10. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nie prowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i informuje o tym Wykonawców poprzez zamieszczenie informacji na stronie internetowej.
11. Jeżeli w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zmiana treści SIWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekazuje Urzędowi Zamówień Publicznych ogłoszenie dodatkowych informacji, informacje o niekompletnej procedurze lub sprostowanie.
12. Nie udziela się ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.
13. Osoba upoważniona do kontaktowania się z Wykonawcami w godzinach 8:00 – 14:00:
Jerzy Salamon e-mail: jsalamon@komag.eu; fax.: 32 231 08 43
Sybilla Klimek e-mail: sklimek@komag.eu

11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY I PRZEDSTAWIENIA W OFERCIE.

1. Ceną oferty jest kwota wymieniona w wypełnionym formularzu „OFERTA” stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ.
2. Za cenę oferty przyjmuje się cenę brutto (tj. z podatkiem VAT).
3. Stawka podatku VAT musi być ustalona zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Podana w ofercie cena brutto musi być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i słownie.

5. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

12. WADIUM.

1. Oferta winna być umocowana wadium w wysokości: **6 000,00 zł.**

2. Wadium wnosi się **przed upływem terminu składania ofert** w następującej formie:

- przelewem pieniężnym na rachunek bankowy Zamawiającego w **mBANK SA Oddział w Katowicach** o numerze **63 1140 1078 0000 3008 3200 1003**, z adnotacją **WADIUM – ZP – 128/2019 BATERIE LITOWE.**

Za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego.

- oryginałach poręczeń bankowych lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

- gwarancjach bankowych,

- gwarancjach ubezpieczeniowych,

- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2018 r., poz. 110).

3. Wadium wnoszone w formie gwarancji bankowych, gwarancji ubezpieczeniowych lub poręczeń musi być złożone w oryginale.

4. Gwarancje bankowe, gwarancje ubezpieczeniowe lub poręczenia winny posiadać ważność od dnia wyznaczonego na dzień złożenia i otwarcia ofert oraz zawierać zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela do bezwarunkowej, na każde żądanie zgłoszone przez Zamawiającego, wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium.

5. Nie wniesienie wadium w wymaganym terminie (także na przedłużony okres związania ofertą), w wymaganej wysokości lub dopuszczonej formie skutkuje odrzuceniem oferty z postępowania, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 7b Ustawy.

6. Decyzję w sprawie zwrotu wadium Wykonawcom, których oferty nie zostaną wybrane, Zamawiający przekazuje niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a i 5 Ustawy.

13. KRYTERIA OCENY OFERT.

1. Wyboru oferty dokona Komisja przetargowa.

2. Komisja przetargowa będzie oceniać tylko oferty niepodlegające odrzuceniu.

3. Za **najkorzystniejszą** Zamawiający uzna ofertę, spełniającą wszystkie wymagania formalno – prawne wynikające z przepisów obowiązującego prawa zawarte w ustawie PZP, niniejszej SIWZ oraz która uzyska **największą** ilość punktów – wyliczonych w sposób określony w pkt. 4 - w postaci liczby zaokrąglonej do 2 (dwóch) miejsc po przecinku. Oferty będą oceniane w skali od 0 do 100 punktów.

4. Opis kryteriów wyboru ofert:

a) kryterium „cena” – waga 60 (C)

W kryterium tym oceniana będzie cena ofertowa brutto.

Maksymalną ilość punktów otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę ofertową brutto. Pozostali oferenci otrzymają odpowiednio mniejszą ilość punktów poprzez przeliczenie zgodnie z następującym wzorem:

$$C = \frac{C_n}{C_o} \times 60$$

gdzie:

ilość punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę, w kryterium „cena”

C_n - cena oferty z najniższą ceną (brutto w PLN)

C_o - cena ocenianej oferty (brutto w PLN)

60 - waga ocenianego kryterium

b) kryterium „czas bezpiecznego ładowania” – waga 20 (B)

W kryterium tym oceniany będzie czas bezpiecznego ładowania baterii ogniwo LiFePO₄ - poniżej **5 godzin (maksymalny czas ładowania akceptowany przez Zamawiającego)** określonych w rozdziale 3. Ocena w zakresie oceny tego kryterium zostanie dokonana w następujący sposób:

- zaoferowany czas ładowania (B) **do 5 godzin – 0 punktów,**
- zaoferowany czas ładowania (B) **do 4 godzin – 10 punktów,**
- zaoferowany czas ładowania (B) **do 3 godzin – 20 punktów.**

Maksymalna ilość punktów, którą w tym kryterium może przyznać Zamawiający wynosi 20.

c) kryterium „termin realizacji” – waga 20 (T)

W kryterium tym oceniany będzie termin realizacji przedmiotu zamówienia - poniżej **12 tygodni (maksymalny termin realizacji akceptowany przez Zamawiającego)** określonych w rozdziale 4. Ocena w zakresie oceny tego kryterium zostanie dokonana w następujący sposób:

- zaoferowany termin realizacji (T) **do 12 tygodni – 0 punktów,**
- zaoferowany termin realizacji (T) **do 11 tygodni – 20 punktów.**

Maksymalna ilość punktów, którą w tym kryterium może przyznać Zamawiający wynosi 20.

d) ocena punktowa całkowita (O_{pc})

Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą ilość punktów po zsumowaniu punktacji obu kryteriów zgodnie z następującym wzorem:

$$O_{pc} = C + B + T$$

gdzie:

O_{pc} – ocena punktowa całkowita

C - ilość punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę w kryterium „cena”

B- ilość punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę w kryterium „czas bezpiecznego ładowania”

T - ilość punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę w kryterium „termin realizacji”

5. Ocena w zakresie ww. kryteriów zostanie dokonana na podstawie wypełnionego przez Wykonawcę formularza OFERTA (Załącznik nr 1 do SIWZ).

6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:

- jest zgodna z Ustawą ,
- odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w niniejszej SIWZ,
- została uznana przez Zamawiającego za najkorzystniejszą.

7. Jeżeli nie będzie możliwy wybór najkorzystniejszej oferty z uwagi, iż zostaną złożone oferty z ceną brutto w tej samej wysokości, identycznym okresem gwarancji i terminem realizacji (zgodnie z przyjętymi kryteriami), Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez niego ofert dodatkowych. Wykonawcy składający oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych i terminów innych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

8. Zamawiający, w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się w formie pisemnej do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na ocenę oferty.

Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który niełoży wyjaśnień lub, jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

14. OFERTY CZĘŚCIOWE, WARIANTOWE

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
4. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w formie elektronicznej.
6. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

15. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT.

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Instytutu Techniki Górniczej KOMAG w Gliwicach przy ul. Pszczyńskiej 37 - nie później niż do godz. **10:00** w dniu **30.10.2019 r.** - w pokoju **303**.
2. Jeżeli Wykonawca składa ofertę pocztą lub inną drogą (np. pocztą kurierską) - jako termin jej złożenia Zamawiający przyjmuje termin jej dostarczenia pod wyżej wskazany adres, a nie datę stempla pocztowego. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania.

16. MIEJSCE I TRYB OTWARCIA OFERT.

1. Zamawiający otworzy koperty z ofertami i zmianami do nich w obecności Wykonawców, którzy przybędą o godz. **10:30** w dniu **30.10.2019 r.** do pokoju **305** w siedzibie Zamawiającego.
2. Podczas otwierania kopert z ofertami Zamawiający ogłosi imię i nazwisko lub nazwę firmy każdego Wykonawcy, jego adres, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia.

17. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

1. Termin związania ofertą złożoną w przedmiotowym postępowaniu wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W uzasadnionych przypadkach, zgodnie z art. 85 ust. 2 Ustawy, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą na okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.

18. POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

Wykonawcom, którzy posiadali interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogli ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI tej Ustawy.

19. OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO -INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA.

Zamawiający zawrze umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty z zastrzeżeniem, że żaden z pozostałych Wykonawców nie złoży odwołania. W tym przypadku termin zawarcia umowy ulegnie przedłużeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą wyroku lub postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze.

20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

1. Przed zawarciem umowy, Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego jej wykonania na okres jej obowiązywania w wysokości równej i na warunkach takich samych jak wadium.
2. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Zamawiający przewiduje zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

21. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY ORAZ WARUNKI ZMIAN POSTANOWIENÍ UMOWNYCH W TRAKCIE REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY.

Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy lub umowy ramowej w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

1) zmiany zostały przewidziane w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postaci jednoznacznych postanowień umownych, które określają ich zakres, w szczególności możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia wykonawcy, i charakter oraz warunki wprowadzenia zmian;

2) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

a) zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,

b) zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,

c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej;

3) zostały spełnione łącznie następujące warunki:

a) konieczność zmiany umowy lub umowy ramowej spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,

b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej;

4) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:

a) na podstawie postanowień umownych, o których mowa w pkt 1,

b) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

c) w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców;

5) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu ust. 1e;

6) łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy albo, w przypadku zamówień na roboty budowlane – jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.

6.1a. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 2 i 3 oraz pkt 4 lit. b, zamawiający nie może wprowadzać kolejnych zmian umowy lub umowy ramowej w celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy.

6.1b. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 1, 3 i 6, zmiany postanowień umownych nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy lub umowy ramowej.

6.1c. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 2 i 3, zamawiający, po dokonaniu zmiany umowy, zamieszcza w Biuletynie Zamówień Publicznych lub przekazuje Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenie o zmianie umowy.

6.1d. Jeżeli umowa zawiera postanowienia przewidujące możliwość zmiany wynagrodzenia należnego wykonawcy z powodu okoliczności innych niż zmiana zakresu świadczenia wykonawcy, dopuszczalną wartość zmiany umowy, o której mowa w ust. 1 pkt 2 lit. c, pkt 3 lit. b i pkt 6, ustala się w oparciu o wartość zamówienia określoną pierwotnie, z uwzględnieniem zmian wynikających z tych postanowień. 1e. Zmianę postanowień zawartych w umowie lub umowie ramowej uznaje się za istotną, jeżeli:

- 1) zmienia ogólny charakter umowy lub umowy ramowej, w stosunku do charakteru umowy lub umowy ramowej w pierwotnym brzmieniu;
- 2) nie zmienia ogólnego charakteru umowy lub umowy ramowej i zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) zmiana wprowadza warunki, które, gdyby były postawione w postępowaniu o udzielenie zamówienia, to w tym postępowaniu wzięliby lub mogliby wziąć udział inni wykonawcy lub przyjęto by oferty innej treści,
 - b) zmiana narusza równowagę ekonomiczną umowy lub umowy ramowej na korzyść wykonawcy w sposób nieprzewidziany pierwotnie w umowie lub umowie ramowej,
 - c) zmiana znacznie rozszerza lub zmniejsza zakres świadczeń i zobowiązań wynikający z umowy lub umowy ramowej,
 - d) polega na zastąpieniu wykonawcy, któremu zamawiający udzielił zamówienia, nowym wykonawcą, w przypadkach innych niż wymienione w ust. 1 pkt 4.

6.2. Postanowienie umowne zmienione z naruszeniem ust. 1–1b, 1d i 1e podlega unieważnieniu. Na miejsce unieważnionych postanowień umowy lub umowy ramowej wchodzi postanowienia umowne w pierwotnym brzmieniu.

6.3. Jeżeli zamawiający zamierza zmienić warunki realizacji zamówienia, które wykraczają poza zmiany umowy lub umowy ramowej dopuszczalne zgodnie z ust. 1–1b, 1d i 1e obowiązany jest przeprowadzić nowe postępowanie o udzielenie zamówienia.

7. Poza zapisami ust. 5 dopuszcza się zmiany postanowień zawartej umowy w przypadku:

- 1) Wycofania lub wstrzymania dystrybucji elementów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, który Wykonawca zaoferował w ofercie i niemożności dostarczenia ich Zamawiającemu. Przy czym zaproponowany przez Wykonawcę element powinien posiadać identyczne lub lepsze parametry od elementu wycofanego/wstrzymanego z produkcji. Wykonawca zobowiązany na bieżąco informować Zamawiającego i uzyskać jego aprobatę w przedmiocie niemożności dostarczenia oferowanego elementu przedmiotu zamówienia z równoczesnym wskazaniem (typ/model) nowego elementu proponowanego wraz z zapewnieniem o spełnieniu minimalnych parametrów wymaganych. Brak sprzeciwu w okresie 3 dni roboczych od otrzymania oświadczenia uznaje się jako zgodę na zmianę elementu urządzenia,
- 2) istotnych zmian przepisów lub norm mających zastosowanie do przedmiotu umowy,
- 3) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy, w tym zmiany ustawowej stawki podatku VAT. W przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT kwota brutto wynagrodzenia Wykonawcy nie ulegnie zmianie. W zależności od wysokości nowych (zmienionych) stawek podatku VAT, podwyższeniu bądź obniżeniu ulegnie kwota netto wynagrodzenia Wykonawcy,
- 4) zmiany terminu wykonania umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi, zmianami terminów lub warunkami organizacyjnymi albo okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy, bez zmiany wynagrodzenia Wykonawcy,
- 5) zmiany terminu wykonania umowy, w przypadku wystąpienia okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, skutkujących niemożnością dotrzymania przez niego terminu realizacji przedmiotu umowy. Wówczas termin też może ulec przedłużeniu, nie więcej jednak niż o czas trwania tych okoliczności, bez zmiany wynagrodzenia Wykonawcy,
- 6) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku gdy dochowanie terminu umownego jest niemożliwe z uwagi na siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od Wykonawcy lub których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć. Przez siłę wyższą strony rozumieją okoliczności niemożliwe do przewidzenia w chwili zawierania umowy, niezależnie od woli stron, na których powstanie żadna ze stron nie miała wpływu i których powstaniu nie mogła zapobiec. Za siłę wyższą uważa się w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, mobilizację, embargo, zamknięcie granic.

Wykonawca dotknięty działaniem siły wyższej jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego,

7) zmiany warunków płatności, bez zmiany wynagrodzenia Wykonawcy.

22. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SIWZ mają zastosowanie przepisy Ustawy - Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 t.j. z późn. zm.)

2. Załączniki do SIWZ:

Załącznik nr 1 – „OFERTA”

Załącznik nr 2 – „Oświadczenie o spełnianiu warunków...”

Załącznik nr 3 – „Oświadczenie dla podwykonawców...”

Załącznik nr 4 – „Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności...”

Załącznik nr 5 – „Istotne postanowienia umowy”

23. KLAUZULA INFORMACYJNA RODO

1. Klauzula informacyjna RODO dotyczy Wykonawców będących - osobami fizycznymi, - osobami fizycznymi prowadzącymi działalność gospodarczą - pełnomocnikami Wykonawców

2. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Ogólnego Rozporządzenia o Ochronie Danych (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) zwanej dalej RODO informujemy, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zamawiający - Instytut Techniki Górniczej KOMAG z siedzibą w Gliwicach, przy ul. Pszczyńskiej 37;
- inspektorem ochrony danych osobowych w ITG KOMAG jest Pani Irina Mizgała, e-mail: imizgała@komag.eu. tel.: 32 237 46 77;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr **ZP-128/2019** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 t.j. z późn. zm.) zwanej dalej Ustawą;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 Ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, a po jego zakończeniu przez okres niezbędny dla dochodzenia roszczeń związanych z realizacją umowy oraz przez okres wynikający z przepisów powszechnie obowiązujących przepisów prawa;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach Ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z Ustawy;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany;
- posiada Pani/Pan:
 - prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.
- Pani/Pana dane osobowe nie będą podstawą wydawania decyzji w sposób zautomatyzowany, w tym profilowania;
- Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane poza obszar EOG ani do organizacji międzynarodowej.

.....
(pieczęć firmowa)

nazwa Wykonawcy:.....
adres:.....
tel.: fax.:
NIP: REGON:.....
e – mail:
osoba do kontaktów z Zamawiającym:

OFERTA

dla Instytutu Techniki Górniczej KOMAG
Gliwice ul. Pszczyńska 37

Oferujemy opracowanie, wykonanie i dostawa kompletnej baterii ogniw litowych do zabudowy w osłonie o stopniu ochrony IP67 na podstawie opracowanych założeń technicznych według dokumentacji ITG KOMAG, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi dyrektywami, normami i przepisami, o którym mowa w SIWZ ZP-128/2019 w niżej podanej cenie:

cena zamówienia netto: zł
(słownie: zł)
plus VAT zł. (słownie: zł)
cena zamówienia brutto: zł
(słownie: zł)

Oferujemy godzinny czas bezpiecznego ładowania baterii ogniw litowych (**WYPEŁNIA OFERENT Uwaga: wskazany czas – 5 godzin lub mniej - stanowi podstawę do oceny oferty w kryterium „czas bezpiecznego ładowania” opisanego w rozdziale 13 pkt SIWZ.**)

Realizacja zamówienia nastąpi nie później niż do..... tygodni
(WYPEŁNIA OFERENT Uwaga: wskazany termin – do 12 tygodni lub krótszy - stanowi podstawę do oceny oferty w kryterium „termin realizacji” opisanego w rozdziale 13 pkt SIWZ.) od dnia zawarcia umowy.

OŚWIADCZENIA

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz, że zdobyliśmy wszystkie niezbędne informacje potrzebne do wykonania zadania i przygotowania oferty, a także podpiszemy umowę zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 5 do specyfikacji.
2. Oświadczamy, że części składowe przedmiotu zamówienia będą:
nowe, nieużywane (nieremontowane i nieregenerowane) , zdadne do użytku i wolne od wad fizycznych oraz prawnych, posiadać wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności, itp. oraz spełnia wszelkie wymogi w zakresie norm w tym norm bezpieczeństwa obsługi, spełniać wszystkie wymogi określone w SIWZ.
3. Oświadczamy, że akceptujemy i spełnimy wszystkie warunki gwarancji, rękojmi i serwisu gwarancyjnego określone w SIWZ.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas 30 dni.
5. Zgodnie z treści art. 36 b ust. 1 Ustawy p Prawo zamówień publicznych, informujemy, iż: nie zamierzamy korzystać z zasobów podmiotów trzecich*/podwykonawców*,

realizując przedmiotowe zamówienie będziemy korzystać z zasobów Podwykonawcy(ów):

(WYPEŁNIA OFERENT)

nazwa firmy

zasoby:.....

nazwa firmy

zasoby:.....

nazwa firmy

zasoby:.....

Przekazujemy w załączeniu pisemne zobowiązania tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Oświadczamy jednocześnie, że wskazane podmioty, na których zasoby powołujemy się w ofercie złożonej w niniejszym postępowaniu, nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenia zamówienia.

6. Oświadczamy, że w cenie ofertowej zostały uwzględnione wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.

7. Akceptujemy warunki płatności określone w rozdziale 5 SIWZ.

8. Oświadczamy, że akceptujemy wzór ISTOTNYCH POSTANOWIEŃ UMOWY stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ i w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do:

a) podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego

b) wpłacenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przed jej podpisaniem w wysokości równej i na warunkach takich samych jak wadium.

9. Składamy niniejszą ofertę we własnym imieniu / jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia*,

10. Nie uczestniczymy jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia*,

11. Żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji./wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania*:

12. Pełnomocnikiem w przypadku składania oferty wspólnej ustanawiamy (jeżeli dotyczy):

Nazwisko, imię:

Stanowisko:

Telefon: Fax.:

e-mail:

13.Oferta obejmuje kolejno ponumerowanych stron .

14. W załączeniu przekazujemy wymagane dokumenty:

.....
.....

*- niepotrzebne skreślić

..... miejscowość data podpis i pieczęć

.....
nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego, w postępowaniu na:
opracowanie, wykonanie i dostawę kompletnej baterii ogniów litowych do zabudowy w osłonie o stopniu ochrony IP67 na podstawie opracowanych założeń technicznych według dokumentacji ITG KOMAG

Oświadczam(y), że na dzień podpisania umowy spełniam(y) wymogi, o których mowa w przepisie art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 t.j. z późn. zm.) tj.:

- a) **NIE PODLEGA WYKLUCZENIU** na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ww. ustawy oraz wskazanym przez Zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 ww. ustawy.
- b) **SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**, tj.:
 - warunek kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej:
 - nie skonkretyzowano warunku
 - warunek sytuacji ekonomicznej lub finansowej:
 - posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia o wartości nie mniejszej niż 200 000,00 zł.
 - warunek zdolności technicznej lub zawodowej:
 - nie skonkretyzowano warunku

.....
miejsowość

.....
data

.....
podpis i pieczęć upoważnionych osób Wykonawcy

.....
nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE

Oświadczam(y), że następujący podmiot(y), na którego(ych) zasoby powołuję(my) się w postępowaniu,
na:

opracowanie, wykonanie i dostawę kompletnej baterii ogniów litowych do zabudowy w osłonie o stopniu ochrony IP67 na podstawie opracowanych założeń technicznych według dokumentacji ITG KOMAG

tj.:

1.
Imię i nazwisko lub nazwa firmy, adres/siedziba, NIP/PESEL, KRS/CEiDG
2.
Imię i nazwisko lub nazwa firmy, adres/siedziba, NIP/PESEL, KRS/CEiDG

nie podlega(ją) wykluczeniu z postępowania o udzielenia zamówienia.

.....
miejsowość

.....
data

.....
podpis i pieczęć upoważnionych osób Wykonawcy

.....
nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE

W związku z ubieganiem się o udzielenia zamówienia publicznego pod nazwą:

opracowanie, wykonanie i dostawa kompletnej baterii ogniw litowych do zabudowy w osłonie o stopniu ochrony IP67 na podstawie opracowanych założeń technicznych według dokumentacji ITG KOMAG

świadom(i) odpowiedzialności karnej wynikającej z art. 297 § 1 Kodeksu karnego oświadczam(y), że:

nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019 r. poz. 369 t.j. z późn. zm.)

należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019 r. poz. 369 t.j. z późn. zm.).

Lista podmiotów wchodzących w skład grupy kapitałowej stanowi załącznik do niniejszego oświadczenia .

.....
miejsce

.....
data

.....
podpis i pieczęć upoważnionych osób Wykonawcy

Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 11 Ustawy.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY nr TB/.../ZP-128/2019

zawarta w dniu..... w Gliwicach, zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 t.j. z późn. zm.) pomiędzy:

.....działającym na podstawie
.....które reprezentują :

1.....

2.....

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**

a

Instytutem Techniki Górniczej **KOMAG** z siedzibą w Gliwicach przy ul. Pszczyńskiej 37, działającym na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego – Rejestru Przedsiębiorców pod numerem **KRS: 0000062371** posiadającym numer identyfikacyjny **NIP: 631-020-07-94**, który reprezentują :

1 Dyrektor - dr hab. inż. Dariusz PROSTAŃSKI prof. Instytutu

2. Z-ca Dyrektora ds. Ekonomiczno Finansowych Główny Księgowy - mgr Dorota WICIOK

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**.

§1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **opracowanie, wykonanie i dostawa kompletnej baterii ogniw litowych do zabudowy w osłonie o stopniu ochrony IP67 na podstawie opracowanych założeń technicznych według dokumentacji ITG KOMAG, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi dyrektywami, normami i przepisami**. Przedmiot umowy składa się z następujących elementów, spełnia następujące wymagania i posiada następujące parametry techniczne:

(ZOSTANIE WYPEŁNIONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO NA PODSTAWIE OFERTY W SPOSÓB ANALOGICZNY DO ZAKRESU OKREŚLONEGO W ROZDZIALE 3 SIWZ)

2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy ma spełniać warunki wskazane w SIWZ i w niniejszej umowie. Ponadto jest wykonany zgodnie z obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawa, normami, dyrektywami i rozporządzeniami oraz zasadami wiedzy technicznej.
3. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy będzie:
 - zbudowany z nowych, nieużywanych (nieremontowanych i nieregenerowanych), zdatnych do użytku i wolnych od wad fizycznych oraz prawnych części,
 - posiadać wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności, itp. oraz spełnia wszelkie wymogi w zakresie norm w tym norm bezpieczeństwa obsługi,
 - spełniać wszystkie wymogi określone w SIWZ.

§ 2 Wynagrodzenie umowne i warunki płatności

1. Cena netto: zł

(słownie: zł)

VAT zł. (słownie: zł)

Cena brutto: zł

(słownie: zł)

(POLA WYKROPKOWANE ZOSTANĄ WYPEŁNIONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO)

2. Zamawiający ureguje płatności w formie przelewów bankowych w następujący sposób:

- 50% wartości przedmiotu zamówienia w formie przedpłaty po podpisaniu umowy, na podstawie stosownego dokumentu Wykonawcy,
 - 50% wartości przedmiotu zamówienia po otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury VAT Wykonawcy z 14 dniowym terminem płatności, liczoną od dnia otrzymania jej przez Zamawiającego, a wystawionej na podstawie dokumentu odbioru bez uwag i zastrzeżeń.
3. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 4. W wynagrodzeniu, o którym mowa w ust. 1 zawarte są koszty:
 - przedmiotu umowy,
 - ubezpieczenia przedmiotu umowy,
 - opakowanie, załadunek, transport, rozładunek przedmiotu umowy,
 - serwisu gwarancyjnego oraz pomocy technicznej przez cały okres gwarancji,
 - inne koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.

§ 3 Gwarancja, rękojmia i serwis gwarancyjny

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na dostarczony przedmiot zamówienia 24 miesiące gwarancji i rękojmi, liczonej od daty protokolarnego odbioru przez Zamawiającego bez uwag.
2. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot zamówienia jest wolny od wad fizycznych i prawnych, a także od roszczeń osób trzecich.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady fizyczne i prawne dostarczonego przedmiotu zamówienia, stwierdzone w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady ujawnione po odbiorze.
4. Wykonawca zapewnia bezpłatny serwis gwarancyjny oraz bieżącą konsultację z serwisem gwarancyjnym w ramach pomocy technicznej w okresie gwarancji.
5. Wykonawca jest obowiązany do usunięcia bezpłatnie wad przedmiotu umowy, jeżeli wady ujawnią się w okresie gwarancji.
6. Utrata roszczeń z tytułu wad nie następuje pomimo upływu terminu gwarancji, jeżeli Wykonawca wadę zataił.
7. Okres gwarancji i rękojmi ulega przedłużeniu o okres liczony od zgłoszenia przez Zamawiającego wady/awarii do dnia jej usunięcia.
8. Wykonawca w okresie gwarancji i rękojmi w ramach wynagrodzenia umownego zobowiązany jest do realizacji przeglądów okresowych przedmiotu zamówienia. Szczegółowe terminy ich wykonania zostaną ustalone przez Strony w trybie roboczym, przy czym przeglądy będą odbywać się nie rzadziej niż dwa razy w roku.
9. Pozostałe uprawnienia z tytułu rękojmi i gwarancji wykonywane będą według zasad określonych w Kodeksie cywilnym.
10. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu serwis gwarancyjny przedmiotu umowy.
11. Miejscem świadczenia serwisu gwarancyjnego przez Wykonawcę jest miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie KGHM Polska Miedź S.A. W przypadku naprawy gwarancyjnej poza miejscem wskazanym przez Zamawiającego tj. terenem KGHM Polska Miedź S.A., wszelkie koszty z tym związane ponosi Wykonawca. Niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia przedmiotu zamówienia od dnia jego wydania Wykonawcy do dnia jego odebrania przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
12. Czas przystąpienia do naprawy gwarancyjnej przez Wykonawcę na zgłoszoną wadę będzie wynosił do 48 godzin, licząc od chwili zgłoszenia telefonicznego na nr telefonu wskazany w ust. 17 lit. a), potwierdzonego przez Zamawiającego na adres email wskazany w ust. 17 lit. b).
13. Czas usunięcia wady przez Wykonawcę będzie wynosił do 72 godzin, licząc od daty ich telefonicznego zgłoszenia wskazanego w ust. 17 lit. a), potwierdzonego e-mailem na adres wskazany w ust. 17 lit. b) poniżej, lub w innym, dłuższym, technicznie możliwym do realizacji terminie, obustronnie i pisemnie uzgodnionym.
14. W przypadku gdy Strony nie osiągną porozumienia w sprawie terminu wykonania naprawy, obowiązuje termin 72-godzinny.
15. W przypadku niedotrzymania terminu usunięcia wad lub w przypadku niewłaściwego usunięcia wad, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy bez utraty prawa do gwarancji i rękojmi oraz do naliczenia kar umownych. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę

o zaistnieniu tego faktu.

16. Zamawiający może wykorzystać uprawnienia z tytułu gwarancji za wady przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi.
17. Wykonawca wskazuje poniższe numery telefonów oraz adresy e-mail, dostępne przez 24 godziny 7 dni w tygodniu, na które Zamawiający będzie zgłaszał awarie w trakcie trwania okresu gwarancyjnego:
 - a) nr tel
 - b) e-mail.....
18. W przypadku zmiany ww. danych Wykonawca zobligowany jest do 24 godzin od zmiany danych poinformować o nowym numerze telefonu lub adresie e-mail Zamawiającego.

§ 4 Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, przedmiot umowy określony w §1 umowy do dnia
2. Wykonawca zobowiązuje się poinformować Zamawiającego o planowanym terminie dostawy na 7 dni przed jej wykonaniem.
3. Miejscem dostarczenia przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego.

§5. Osoby upoważnione do kontaktów w sprawach realizacji Umowy

1. Do kontaktów w sprawach realizacji Umowy wyznaczeni są:
 - a) ze strony Zamawiającego:
..... tel., email:
.....tel., email:
 - b) ze strony Wykonawcy:
..... tel., email:
.....tel., email:

§ 6 Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania, w okresie obowiązywania umowy, ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia o wartości nie mniejszej niż 200 000,00 zł.
2. Ubezpieczenie powinno być ważne przez cały okres realizacji umowy a w przypadku kiedy ubezpieczenie będzie wygasać w trakcie realizacji umowy wybrany Wykonawca przedłoży przed podpisaniem umowy oświadczenie, mocą którego zobowiąże się do jego przedłużenia.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu kopii "za zgodność z oryginałem" polisy o której mowa w ust. 1 nie później niż w terminie 3 dni od daty podpisania umowy.
4. Zapis § 6 ust. 3 stosuje się odpowiednio do § 6 ust. 2 z tym, że termin ten liczy się od dnia wygaśnięcia polisy.
5. Brak przedstawienia polisy skutkować będzie karą umowną o której mowa w § 9 ust.1 pkt 1.3 ppkt g.

§ 7 Obowiązki Wykonawcy

Do szczególnych obowiązków Wykonawcy należy:

1. Dostarczenie przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy w tym charakterystyką techniczną, a także z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi dyrektywami, normami i przepisami.
2. W myśl ustawy o odpadach Strony uzgadniają, że wytwórcą odpadów jest Wykonawca.
3. Wykonawca jako wytwórcą odpadów w rozumieniu ustawy o odpadach z dnia 14.12.2012 r. i zgodnie z ustawą prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001 r. ma obowiązek zagospodarowania we własnym zakresie powstałych podczas realizacji przedmiotu umowy odpadów (w tym opakowań i odpadów opakowaniowych).
4. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zasad gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a w szczególności obowiązującą ustawą o odpadach

z dnia 14.12.2012 r., przepisami ustawy prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001r. i ustawy o ochronie przyrody z dnia 16.04.2004 r.

§ 8 Termin zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający zwróci Wykonawcy wniesione przed zawarciem umowy zabezpieczenie należytego jej wykonania w terminie do 30 dni liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy opisanego w §1 umowy, nie zawierającego żadnych uwag i zastrzeżeń.
2. Wysokość zabezpieczenia to złotych.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego o numerze W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
4. Zabezpieczenie wnoszone w formie gwarancji bankowych, gwarancji ubezpieczeniowych lub poręczeń musi być złożone w oryginale.
5. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form wskazanych w ust. 3 przy czym zmiana formy zabezpieczenia dokonywana przez Wykonawcę musi zachować ciągłości zabezpieczenia i nie może doprowadzić zmniejszenia wysokości zabezpieczenia.

§ 9 Kary umowne i odsetki umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Stronom będzie przysługiwało prawo stosowania kar umownych:
 - 1.1. Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w wysokości 20 % wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w § 2 ust. 1,
 - 1.2. Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu karę umowną za nieuzasadnione wezwanie serwisu w wysokości poniesionych udokumentowanych kosztów.
 - 1.3. Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy następujące kary umowne:
 - a) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 20% wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w § 2 ust. 1,
 - b) za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, w wysokości 20% wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w § 2 ust. 1,
 - c) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, w wysokości 0,5 % wartości netto danego zakresu przedmiotu Umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - d) za opóźnienie w przystąpieniu do naprawy gwarancyjnej, w wysokości 0,10 % wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w § 2 ust. 1, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia, licząc od upływu terminu, o którym mowa w § 3 ust. 9 Umowy, nie więcej jednak niż 10% ceny określonej w § 2 ust. 1,
 - e) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi, w wysokości 0,1% wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w § 2 ust. 1, za każde rozpoczęte 24 godziny opóźnienia, licząc od upływu terminu o którym mowa w § 3 ust. 10 Umowy.
 - f) za niewykonanie w terminie określonym w § 3 ust. 5 umowy nieodpłatnego przeglądu okresowego w wys. 3 % wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w § 2 ust. 1 za każde nieterminowe wykonanie przeglądu.

- g) za niedostarczenie polisy w terminie, o którym mowa w § 6 ust. 3 w wysokości 0,5 % wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia w jej dostarczeniu Zamawiającemu.

2. W przypadku, jeżeli szkoda przewyższy wysokość zastrzeżonych kar umownych, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego. Jeżeli szkoda spowodowana będzie innymi przyczynami niż określone powyżej, Strony będą mogły dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

3. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia za przedmiot umowy.

§ 10 Zachowanie poufności

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszelkich informacji dotyczących Zamawiającego, w szczególności dotyczących prowadzonej przez Zamawiającego działalności, jego klientów, danych osobowych, ekonomicznych, marketingowych, handlowych, technicznych, strategicznych, organizacyjnych, uzyskanych od Zamawiającego w związku z realizacją zadań objętych Umową, chyba że Zamawiający uprzednio zwolni Wykonawcę na piśmie z takiego obowiązku lub obowiązek ich ujawnienia wynika z przepisów prawa.
2. Informacje wskazane w ust. 1 są dalej zwane „Informacjami”.
3. Zobowiązanie do zachowania poufności dotyczy wszelkich Informacji udzielonych ustnie, pisemnie, drogą elektroniczną lub w inny sposób, a także pozyskanych przez Wykonawcę bez wiedzy Zamawiającego.
4. Obowiązek zachowania w tajemnicy Informacji obejmuje w szczególności zakaz ich udostępniania osobom trzecim, chyba, że ujawnienie lub wykorzystanie Informacji jest konieczne do prawidłowego wykonania niniejszej Umowy. W takim przypadku obowiązek zachowania w tajemnicy Informacji rozciąga się również na pracowników Wykonawcy niezależnie od ich formy zatrudnienia i inne osoby oraz podmioty, w tym w szczególności audytorów, doradców, podwykonawców, ekspertów, którym Wykonawca udostępni Informacje. Wykonawca zobligowany jest na każde żądanie Zamawiającego do przekazanie w ciągu 5 dni roboczych listy osób i podmiotów, którym Informacje zostały udostępnione.
5. W przypadku, gdy Wykonawca zostanie zobowiązany nakazem sądu bądź organu administracji państwowej do ujawnienia Informacji albo konieczność ich ujawnienia będzie wynikała z przepisów prawa, zobowiązuje się niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym fakcie Zamawiającego oraz poinformować odbiorcę Informacji o ich poufnym charakterze.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wykorzystywania informacji poufnych otrzymanych od Zamawiającego wyłącznie w celach związanych z przedmiotem Umowy.
7. Obowiązek zachowania poufności nie dotyczy Informacji:
 - a) których ujawnienie jest wymagane przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, prawomocne orzeczenie sądu lub ostateczną decyzję administracyjną,
 - b) które są powszechnie znane i dostępne, co jedna Strona ma obowiązek wykazać drugiej Stronie przed ich ujawnieniem,
 - c) które jedna ze Stron uzyskała od osoby trzeciej, jeżeli przepisy obowiązującego prawa ani zobowiązanie umowne wiążące tę osobę nie zakazują ujawniania przez nią tych Informacji i o ile ta Strona nie zobowiązała się do zachowania poufności,
 - d) w których posiadanie jedna ze Stron weszła zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przed dniem zawarcia niniejszej Umowy,
 - e) co do których jedna ze Stron uzyskała pisemną zgodę drugiej Strony na ich ujawnienie.
8. Strony uzgadniają, iż przekazanie, ujawnienie lub w jakikolwiek inny sposób wykorzystanie przez jedną ze Stron informacji poufnych w zakresie niezgodnym z celem Umowy stanowi zagrożenie dla istotnych interesów drugiej Strony i może stanowić czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów ww. ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
9. Strona, której Informacje zostały ujawnione za niedotrzymanie przez drugą Stronę ustaleń wskazanych w niniejszym paragrafie, może od niej dochodzić odpowiedzialności na zasadach przewidzianych w przepisach prawa powszechnie obowiązującego.

§ 11 Klauzula informacyjna RODO

1. Klauzula informacyjna RODO dotyczy Wykonawców będących - osobami fizycznymi, - osobami fizycznymi prowadzącymi działalność gospodarczą - pełnomocnikami Wykonawców
2. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Ogólnego Rozporządzenia o Ochronie Danych (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) zwanej dalej RODO informujemy, że:
 - administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zamawiający - Instytut Techniki Górniczej KOMAG z siedzibą w Gliwicach, przy ul. Pszczyńskiej 37;
 - inspektorem ochrony danych osobowych w ITG KOMAG jest Pani Irina Mizgala, e-mail: imizgala@komag.eu. tel.: 32 237 46 77;
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr **ZP-128/2019** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 t.j. z późn. zm.) zwanej dalej Ustawą;
 - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 Ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, a po jego zakończeniu przez okres niezbędny dla dochodzenia roszczeń związanych z realizacją umowy oraz przez okres wynikający z przepisów powszechnie obowiązujących przepisów prawa;
 - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach Ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z Ustawy;
 - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany;
 - posiada Pani/Pan:
 - prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.
 - Pani/Pana dane osobowe nie będą podstawą wydawania decyzji w sposób zautomatyzowany, w tym profilowania;
 - Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane poza obszar EOG ani do organizacji międzynarodowej.

§ 12 Postanowienia końcowe

1. Wykonawca może żądać przedłużenia terminu umownego, jeżeli niedotrzymanie pierwotnego terminu było wynikiem przyczyn zależnych od Zamawiającego, okoliczności, których nie można było przewidzieć w okresie zawierania Umowy lub siły wyższej potwierdzonych przez przedstawiciela Zamawiającego.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym lub ważnym interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.
3. Pisma związane z realizacją niniejszej umowy są doręczane pod następujące adresy stron umowy:
 - a) adres do doręczeń Zamawiającego:
Instytut Techniki Górniczej KOMAG 44-101 Gliwice, ul. Pszczyńska 37,
 - b) adres do doręczeń Wykonawcy:
..... (dokładny adres – *zostanie wypełnione przez Zamawiającego*).

4. W przypadku zmiany adresu do doręczeń strona, której adres uległ zmianie, obowiązana jest niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 dni, poinformować o tym fakcie na piśmie lub faksem drugą stronę.

5. Na podstawie art. 144 ust. 1 Ustawy - PZP, zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy lub umowy ramowej w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

1) zmiany zostały przewidziane w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postaci jednoznacznych postanowień umownych, które określają ich zakres, w szczególności możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia wykonawcy, i charakter oraz warunki wprowadzenia zmian;

2) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

a) zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,

b) zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,

c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej;

3) zostały spełnione łącznie następujące warunki:

a) konieczność zmiany umowy lub umowy ramowej spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,

b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej;

4) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:

a) na podstawie postanowień umownych, o których mowa w pkt 1,

b) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

c) w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców;

5) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu ust. 1e;

6) łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy albo, w przypadku zamówień na roboty budowlane – jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.

6.1a. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 2 i 3 oraz pkt 4 lit. b, zamawiający nie może wprowadzać kolejnych zmian umowy lub umowy ramowej w celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy.

6.1b. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 1, 3 i 6, zmiany postanowień umownych nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy lub umowy ramowej.

6.1c. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 2 i 3, zamawiający, po dokonaniu zmiany umowy, zamieszcza w Biuletynie Zamówień Publicznych lub przekazuje Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenie o zmianie umowy.

6.1d. Jeżeli umowa zawiera postanowienia przewidujące możliwość zmiany wynagrodzenia należnego wykonawcy z powodu okoliczności innych niż zmiana zakresu świadczenia wykonawcy, dopuszczalną wartość zmiany umowy, o której mowa w ust. 1 pkt 2 lit. c, pkt 3 lit. b i pkt 6, ustala się w oparciu o wartość zamówienia określoną pierwotnie, z uwzględnieniem zmian wynikających z tych postanowień. 1e. Zmianę postanowień zawartych w umowie lub umowie ramowej uznaje się za istotną, jeżeli:

1) zmienia ogólny charakter umowy lub umowy ramowej, w stosunku do charakteru umowy lub umowy ramowej w pierwotnym brzmieniu;

2) nie zmienia ogólnego charakteru umowy lub umowy ramowej i zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) zmiana wprowadza warunki, które, gdyby były postawione w postępowaniu o udzielenie zamówienia, to w tym postępowaniu wzięliby lub mogliby wziąć udział inni wykonawcy lub przyjęto by oferty innej treści,

b) zmiana narusza równowagę ekonomiczną umowy lub umowy ramowej na korzyść wykonawcy w sposób nieprzewidziany pierwotnie w umowie lub umowie ramowej,

c) zmiana znacznie rozszerza lub zmniejsza zakres świadczeń i zobowiązań wynikający z umowy lub umowy ramowej,

d) polega na zastąpieniu wykonawcy, któremu zamawiający udzielił zamówienia, nowym wykonawcą, w przypadkach innych niż wymienione w ust. 1 pkt 4.

6.2. Postanowienie umowne zmienione z naruszeniem ust. 1–1b, 1d i 1e podlega unieważnieniu. Na miejsce unieważnionych postanowień umowy lub umowy ramowej wchodzi postanowienia umowne w pierwotnym brzmieniu.

6.3. Jeżeli zamawiający zamierza zmienić warunki realizacji zamówienia, które wykraczają poza zmiany umowy lub umowy ramowej dopuszczalne zgodnie z ust. 1–1b, 1d i 1e obowiązany jest przeprowadzić nowe postępowanie o udzielenie zamówienia.

7. Poza zapisami ust. 5 dopuszcza się zmiany postanowień zawartej umowy w przypadku:

1) wycofania lub wstrzymania dystrybucji elementów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, który Wykonawca zaoferował w ofercie i niemożności dostarczenia ich Zamawiającemu. Przy czym zaproponowany przez Wykonawcę element powinien posiadać identyczne lub lepsze parametry od elementu wycofanego/wstrzymanego z produkcji. Wykonawca zobowiązany na bieżąco informować Zamawiającego i uzyskać jego aprobatę w przedmiocie niemożności dostarczenia oferowanego elementu przedmiotu zamówienia z równoczesnym wskazaniem (typ/model) nowego elementu proponowanego wraz z zapewnieniem o spełnieniu minimalnych parametrów wymaganych. Brak sprzeciwu w okresie 3 dni roboczych od otrzymania oświadczenia uznaje się jako zgodę na zmianę elementu urządzenia,

2) istotnych zmian przepisów lub norm mających zastosowanie do przedmiotu umowy,

3) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy, w tym zmiany ustawowej stawki podatku VAT. W przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT kwota brutto wynagrodzenia Wykonawcy nie ulegnie zmianie. W zależności od wysokości nowych (zmienionych) stawek podatku VAT, podwyższeniu bądź obniżeniu ulegnie kwota netto wynagrodzenia Wykonawcy,

4) zmiany terminu wykonania umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi, zmianami terminów lub warunkami organizacyjnymi albo okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy, bez zmiany wynagrodzenia Wykonawcy,

5) zmiany terminu wykonania umowy, w przypadku wystąpienia okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, skutkujących niemożnością dotrzymania przez niego terminu realizacji przedmiotu umowy. Wówczas termin też może ulec przedłużeniu, nie więcej jednak niż o czas trwania tych okoliczności, bez zmiany wynagrodzenia Wykonawcy,

6) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku gdy dochowanie terminu umownego jest niemożliwe z uwagi na siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od Wykonawcy lub których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć. Przez siłę wyższą strony rozumieją okoliczności niemożliwe do przewidzenia w chwili zawierania umowy, niezależnie od woli stron, na których powstanie żadna ze stron nie miała wpływu i których powstaniu nie mogła zapobiec. Za siłę wyższą uważa się w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, mobilizację, embargo, zamknięcie granic. Wykonawca dotknięty działaniem siły wyższej jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego,

7) zmiany warunków płatności, bez zmiany wynagrodzenia Wykonawcy.

8. Przy realizacji niniejszej umowy strony posługują się językiem polskim.

9. Spory mogące wynikać z realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd polski – sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

10. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają powszechne obowiązujące przepisy prawa polskiego, w tym w szczególności przepisy Prawa Zamówień Publicznych i Kodeksu Cywilnego.

11. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem po jednym dla każdej z umawiających się Stron.

WYKONAWCA

1.....

2.....

ZAMAWIAJĄCY

1.....

2.....