GK.272.16.2021 Załącznik Nr 7 do SIWZ

**Projektowane postanowienia umowy**

**UMOWA NR GK .273. ...... . 2021**

zawarta w dniu …............................................. 2021 r. pomiędzy: Powiatem Bełchatowskim, reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w Bełchatowie, w imieniu którego działają:

1. **Dorota Pędziwiatr** - Starosta Bełchatowski
2. **Jacek Bakalarczyk** - Wicestarosta

zwanym dalej „ **Zamawiającym**”

a

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

zwanym dalej **„ Wykonawcą**”

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.

**§ 1**

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pod nazwą :

***MODERNIZACJA WYSOKOŚCIOWEJ SZCZEGÓŁOWEJ OSNOWY***

 ***GEODEZYJNEJ NA TERENIE POWIATU BEŁCHATOWSKIEGO – ETAP I***

zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia oraz złożoną ofertą stanowiącymi integralną część niniejszej umowy zwaną „ przedmiotem umowy”

1. Wykonawca oświadcza, że ma odpowiednie kwalifikacje do wykonania przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
3. wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1 z należytą starannością, bez wad pomniejszających wartość prac lub uniemożliwiających korzystanie z nich zgodnie z ich przeznaczeniem, Warunkami Technicznymi stanowiącymi załącznik do dokumentacji przetargowej, uznanymi zasadami techniki i sztuki geodezyjnej, obowiązującymi przepisami prawa i normami technicznymi, uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcąoraz złożoną przez Wykonawcę ofertą,
4. prowadzenia dziennika robót, w którym na bieżąco Wykonawca będzie wpisywał wykonywane czynności i sposób realizacji prac,
5. zapewnienia Zamawiającemu, oraz osobom przez niego upoważnionym dostępu do dziennika robót,
6. prawidłowego i czytelnego prowadzenia dokumentacji,
7. wyposażenia wszystkich osób wyznaczonych przez Wykonawcę do realizacji umowy w imienne identyfikatory,
8. uczestniczenia w czasie trwania umowy we wszelkich spotkaniach i uzgodnieniach organizowanych przez Zamawiającego,
9. wykonania przedmiotu umowy w całości z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę oraz z użyciem przyrządów, maszyn i urządzeń Wykonawcy.

**4.** Strony umowy ustalają, że przedmiot umowy zostanie wykonany przez Wykonawcę osobiście / z udziałem Podwykonawcy ) w zakresie prac : …………………………………………………………………………….

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

**5.** Pozostałą część zamówienia, nie wymienioną w ust. 4, Wykonawca wykona osobiście.

**6.** Zamawiający nie wyraża zgody na realizację przedmiotu umowy przez dalszych Podwykonawców.

**7.** Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi oraz ich zmian, w terminie 7 dni od daty jej podpisania.

**8.** Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy z Podwykonawcą zgodnie z zakresem zamówienia określonym w ofercie przyjętej przez Zamawiającego. Umowa pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i powinna zawierać w szczególności, następujące zapisy dotyczące:

 1) nazwy i adresu Podwykonawcy oraz imienia i nazwiska osoby upoważnionej do reprezentowania,

 2) przedmiotu umowy z szczegółowym zakresem prac,

3) wysokości wynagrodzenia Podwykonawcy ( wycena usług Podwykonawcy nie może być wyższa niż cena

 ofertowa Wykonawcy),

4) terminu wykonania prac (nie mogą być dłuższe niż terminy wynikające z umowy zawartej z Wykonawcą

 zadania),

5) warunków płatności - termin zapłaty Podwykonawcy nie może być dłuższy niż 21 dni,

6) zakazu dokonywania cesji wierzytelności przez Podwykonawcę.

**9.** Umowa z Podwykonawcą nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki Podwykonawcy w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami niniejszej umowy.

**10.** Wykonanie przedmiotu umowy z udziałem Podwykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za

wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa.

**11.** Za działania lub zaniechania Podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za własne.

**12.** Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Podwykonawcy zgodnie z postanowieniami ustawy Prawo

zamówień publicznych.

**§ 2**

**1.**Wykonawca przyjmując do realizacji przedmiot umowy zobowiązuje się do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę zgodnie z art. 95 ustawy Prawo zamówień publicznych, jeżeli wykonywanie niżej wymienionych czynności będzie polegało na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 par 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy *(Dz. U. z 2019 r. poz. 1040, 1043 i 1495)*, co najmniej osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:

1. analiza materiałów Państwowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficzne ( PZGiK) pod kątem ich przydatności dla utworzenia baz danych,
2. harmonizacja danych dotyczących osnowy wysokościowej z innymi bazami danych PZGiK prowadzonymi przez Zamawiającego,
3. opracowanie projektu technicznego ( mapa projektu i opis projektu).

**2.** Wykonawca obowiązany jest przedstawić wraz z harmonogramem o którym mowa w § 1ust 3 pkt 2 niniejszej

umowy wykaz osób które zostaną lub są zatrudnione przez wykonawcę na podstawie umowy o pracę w zakresie czynności wyszczególnionych w ust. 1 pkt. 1-3. W wykazie tym należy wskazać imię i nazwisko pracownika, zakres czynności o których mowa w ust. 1 pkt. 1-3. oraz okres zatrudnienia niezbędny dla prawidłowej realizacji tych czynności.

**3.**Wykonawca obowiązany jest na bieżąco dokumentować zatrudnienie w/w osób.

**4.**Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni roboczych, Wykonawca przedłoży do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę lub Podwykonawcę z pracownikami wykonującymi czynności określone w ust. 1 pkt. 1-3.

W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.

**5.**Zatrudnienie, o którym mowa w ust. 1 do realizacji przedmiotu umowy będzie trwać w okresie wykonywania przedmiotu umowy, a w przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na to miejsce innej osoby w terminie 14 dni od dnia rozwiązania umowy z zatrudnioną osobą.

**6.**W przypadku realizacji zamówienia przez osoby niezatrudnione na podstawie umowy o pracę Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2 000,00 zł za każdą osobę realizującą zamówienie w zakresie opisanym w § 2ust 1 przez taką osobę.

**§ 3**

**Powierzenie przetwarzania danych osobowych:**

Wykonawca zapewnia, że wdrożył odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby spełnić wymogi Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych *(Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016),* zwanego dalej RODOi chronić prawa osób, których dane dotyczą.

Zamawiający powierza Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych zawartych w zbiorach danych i poza nimi znajdujących się w operatach ewidencji gruntów i budynków prowadzonej przez Starostę Bełchatowskiego oraz zasobie geodezyjnym i kartograficznym Powiatu Bełchatowskiego w dokumentacji papierowej, a także danych osobowych w systemie informatycznym.

Wykonawca powierzone do przetwarzania dane osobowe będzie przetwarzać wyłącznie w celu realizacji przedmiotu Umowy.

Zakres powierzonych danych nie obejmuje danych osobowych, o których mowa w art. 9 ust. 1 oraz art. 10 RODO.

Wykonawca oświadcza, że spełnia wymagania dotyczące bezpieczeństwa przetwarzania określone w art. 28 i 32 RODO.

Wykonawca nie może dalej powierzać przetwarzania danych osobowych, o których mowa w ust. 2 innemu podmiotowi.

Wykonawca zobowiązuje się do:

1. przetwarzania powierzonych mu danych osobowych w zgodzie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018 r. (Dz. U. z 2018 r., poz. 1000), zwanej dalej ustawą o ochronie danych osobowych i RODO;
2. dopuszczenia do przetwarzania danych osobowych wyłącznie osób upoważnionych przez Wykonawcę, które zobowiążą się do zachowania w tajemnicy dane osobowe oraz sposoby ich zabezpieczenia w trakcie i po ustaniu stosunku pracy oraz prowadzenia ewidencji tych osób;
3. zachowania w poufności wszystkich danych osobowych powierzonych mu w trakcie obowiązywania Umowy, a także zachowania w poufności informacji o stosowanych sposobach zabezpieczenia danych osobowych, również po rozwiązaniu Umowy lub zakończeniu jej realizacji;
4. niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o:
	* 1. wszelkich przypadkach naruszenia obowiązków dotyczących ochrony powierzonych do przetwarzania danych osobowych, naruszenia tajemnicy tych danych osobowych lub ich niewłaściwego wykorzystania,
		2. wszelkich czynnościach z własnym udziałem w sprawach dotyczących ochrony powierzonych do przetwarzania danych osobowych prowadzonych w szczególności przez organ nadzorczy właściwy w sprawie ochrony danych osobowych, policję, prokuraturę, sąd lub inny organ;
5. udzielenia Zamawiającemu, na każde jego żądanie, informacji na temat przetwarzania powierzonych do przetwarzania danych osobowych;
6. udostępniania danych osobowych ze zbiorów, o których mowa ust. 2 Zamawiającemu, przy zastosowaniu środków bezpieczeństwa zgodnie z art. 32 RODO;
7. niezwłocznego przekazania powierzonych do przetwarzania danych osobowych oraz usunięcia ich wraz

wszelkimi istniejącymi kopiami z nośników Wykonawcy, po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy i okresu rękojmi za wady przedmiotu umowy, w sposób uniemożliwiający ich odczytanie lub wykorzystanie;

1. niezwłocznego przekazania Zamawiającemu pisemnego oświadczenia, po zrealizowaniu przedmiotu umowy, o usunięciu wszystkich danych osobowych i ich kopii, których przetwarzanie zostało mu powierzone, w tym o usunięciu danych osobowych z nośników elektronicznych pozostających w jego dyspozycji i potwierdzi, że Wykonawca nie posiada żadnych danych osobowych, których przetwarzanie zostało mu powierzone;
2. naprawienia szkody wyrządzonej osobie, której dane dotyczą, na skutek przetwarzania danych osobowych zawartych w zbiorach, o których mowa w ust. 2 niezgodnie z postanowieniami Umowy, jak też z naruszeniem przepisów Ustawy o ochronie danych osobowych i RODO;

W przypadku powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o naruszeniu przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z Ustawy o ochronie danych osobowych lub RODO umożliwi Zamawiającemu dokonanie kontroli.

W ramach kontroli podjętej na podstawie ust. 8, Zamawiający lub upoważnieni odpowiednio przez ww. organ pracownicy mają prawo do:

* 1. wstępu, w godzinach pracy Wykonawcy, za okazaniem imiennego upoważnienia, do pomieszczeń, w których znajdują się zbiory powierzonych do przetwarzania danych osobowych oraz pomieszczeń, w których powierzone do przetwarzania dane osobowe są przetwarzane poza zbiorem danych osobowych;
	2. żądania złożenia pisemnych lub ustnych wyjaśnień przez osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych w zakresie niezbędnym do ustalenia stanu faktycznego;
	3. wglądu do wszelkich dokumentów i wszelkich danych mających bezpośredni związek z przedmiotem kontroli oraz sporządzania ich kopii;
	4. przeprowadzania oględzin urządzeń i nośników oraz sytemu informatycznego służącego do przetwarzania powierzonych do przetwarzania danych osobowych.

Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia uznanych w wyniku kontroli przez Zamawiającego nieprawidłowości w zakresie ochrony danych osobowych oraz zastosowania się do ich zaleceń, dotyczących poprawy istniejących lub zastosowania dodatkowych środków bezpieczeństwa, w terminach odpowiednio określonych przez Zamawiającego.

Wykonawca pomaga Zamawiającemu wywiązać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw, zgodnie z art. 28 ust. 3 lit. e RODO.

Wykonawca uwzględniając charakter przetwarzania oraz dostępne mu informacje, pomaga Powierzającemu wywiązać się z obowiązków określonych w art. 32-36 RODO, w szczególności zobowiązany jest do natychmiastowego poinformowania Administratora, o wystąpieniu przypadków, do których mają zastosowanie przepisy art. 34 RODO.

Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż podczas realizacji niniejszej umowy w zakresie przestrzegania przepisów ustawy o ochronie danych osobowych oraz RODO, ponosi odpowiedzialność jak Zamawiający.

W przypadku naruszenia przepisów ustawy o ochronie danych osobowych oraz RODO w ramach realizacji niniejszej umowy z przyczyn leżących z wyłącznej winy Wykonawcy, w następstwie którego Powierzający zostanie zobowiązany do wypłaty odszkodowania lub ukarany grzywną, prawomocnym wyrokiem lub decyzją właściwego organu, Wykonawca zobowiązuje się do zwrócenia równowartości odszkodowania, grzywny lub innej kary pieniężnej, które poniesie Zamawiający.

**§ 4**

**1**. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać zasady poufności danych i informacji:

1) chronić i nie udostępniać materiałów lub informacji uzyskanych od Zamawiającego w celu prawidłowego wykonania Umowy,

2) zachować w tajemnicy wszelkie informacje techniczne, technologiczne, ekonomiczne, finansowe, handlowe, prawne i organizacyjne dotyczące otrzymanych materiałów o których mowa powyżej, niezależnie od formy ich przekazania i źródła,

3) wykorzystywać informacje i materiały jedynie w celu niezbędnym do wykonania przedmiotu umowy,

4) nie kopiować, nie powielać ani w jakikolwiek sposób nie rozpowszechniać określonych wyżej informacji ani ich części, z wyjątkiem uzasadnionej potrzeby do celów określonych w § 10 ust.1 pkt.1.3. rozporządzenia o którym mowa w § 3. ust 1 niniejszej umowy.

**2.** Wymogi określone w ust.1 nie będą miały zastosowania do tych informacji, które są opublikowane, powszechnie znane lub urzędowo podane do publicznej wiadomości.

**3.** Zachowanie poufności obowiązuje Wykonawcę również po rozwiązaniu lub wygaśnięciu Umowy.

**4.** W żadnym przypadku nośniki, na których znajdowały się dane, nie mogą zostać udostępnione osobom trzecim bez uprzedniego usunięcia danych z takich nośników w sposób zatwierdzony przez Zamawiającego na piśmie.

**5.**Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za każdą, bezpośrednią lub pośrednią, szkodę poniesioną przez Zamawiającego w związku z naruszeniem przez Wykonawcę postanowień niniejszego paragrafu.

**§ 5**

**1. Strony ustalają, iż Wykonawca wykona przedmiot umowy w terminie do 5 miesięcy od dnia zawarcia umowy,** w którym nastąpi zgłoszenie wykonania oraz przekazanie Zamawiającemu operatu technicznego z wykonanych prac zgodnego z Warunkami Technicznymi oraz ze Specyfikacją Warunków Zamówienia,

Protokolarny odbiór wykonania przedmiotu umowy nastąpi w siedzibie Zamawiającego w terminie do czternastu dni kalendarzowych od przedłożenia do kontroli operatu technicznego.

**2.** Z czynności odbioru przedmiotu umowy Strony umowy sporządzą protokół, w którym oznaczą czy przedmiot umowy wykonany został zgodnie z niniejszą umową, przepisami prawa oraz zasadami sztuki i wiedzy zawodowej, obowiązującymi przy wykonywaniu przedmiotu umowy tego rodzaju.

**3.** Zamawiający może odmówić odbioru przedmiotu umowy w przypadku, gdy nie został ono wykonany w sposób określony w umowie, zgodnie z zasadami sztuki i wiedzy zawodowej lub przepisami prawa. Przedmiot umowy uważa się za wykonany w dacie zgłoszenia jego wykonania Zamawiającemu , po którym nastąpi odbiór przedmiotu umowy bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.

**4.** W terminie do pięciu dni od daty ostatecznego odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń przez Zamawiającego nastąpi włączenie dokumentacji powstałej w wyniku wykonania niniejszej Umowy do powiatowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

**5.** Protokół odbioru bez zastrzeżeń przedmiotu umowy przez Zamawiającego będzie stanowił podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury i wypłaty określonego w § 6 ust.1 wynagrodzenia.

**§ 6**

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ……………………………netto zł + …… % podatku VAT tj. ……………………zł = razem ………………………………brutto

s**łownie :** ……………………………………………………………………..

**2.** Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, za prawidłowo wykonany przedmiot umowy płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie 14 dni od daty protokolarnego odbioru prawidłowo wykonanego przedmiotu umowy i doręczenia prawidłowo wystawionej faktury oraz przedstawienia przez Wykonawcę dowodu zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom, jeżeli Wykonawca korzystał przy wykonaniu umowy z pomocy podwykonawcy. Strony umowy zgodnie ustalają, że brak przedstawienia dowodu zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom upoważnia Zamawiającego do wypłaty, na koszt Wykonawcy, wynagrodzenia należnego podwykonawcy i zwalnia Zamawiającego od obowiązku zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w części wynagrodzenia przekazanego podwykonawcy lub podwykonawcom.

**3.** Wykonawca oświadcza, że wskazany na fakturze rachunek będzie jego firmowym rachunkiem rozliczeniowym.

**4.** Za datę zapłaty Strony umowy ustalają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**5.** Dane do faktury: Powiat Bełchatowski

 97 – 400 Bełchatów, ul. Pabianicka 17/19

 NIP 769-220-47-21

**§ 7**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar umownych z tytułu:

1.1 zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy **w wysokości 0.2 % wynagrodzenia umownego brutto** o którym mowa w § 6 ust.1 , za każdy dzień opóźnienia liczony od następnego dnia po upływie terminu określonego w § 5 ust.1 umowy do dnia zgłoszenia wykonania przedmiotu umowy Zamawiającemu.

1.2. zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy **w wysokości 0.2 % wynagrodzenia umownego** brutto o którym mowa w § 6 ust.1 , za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia następnego po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad do dnia ich usunięcia.

**2.**Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie przez Zamawiającego lub Wykonawcę od niniejszej umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy w kwocie ………….......... ( 20 % wartości określonej w § 6 ust. 1)

**3.** Wykonawca zapłaci Zamawiającemukarę umowną:

 3.1 za zwłokę w zapłacie (nieterminową zapłatę) lub w przypadku braku zapłaty wynagrodzenia należnego

 Podwykonawcom w wysokości 0,2 % wartości należnego wynagrodzenia brutto z danej faktury wystawionej

 przez Podwykonawcę za każdy dzień zwłoki, do dnia zapłaty włącznie,

 3.2 za nieprzedłożenie w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 7, poświadczonej za zgodność z oryginałem

 Kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,2 % łącznego wynagrodzenia brutto

 określonego w umowie o podwykonawstwo, za każdy dzień opóźnienia.

**4**. W przypadku gdyby ustalona kara umowna nie rekompensowała Zamawiającemu poniesionej szkody może on dochodzić od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

**5.** Łączna wysokość kar umownych, jakich Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy, nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia brutto, o który mowa w § 6 ust. 1

**6.** Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia umownego.

**7**. Zamawiający ma prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy :

1) Wykonawca opóźni się z wykonaniem przedmiotu umowy o więcej niż 1 miesiąc od umownego terminu jego wykonania ,

 2) zajęcia przez organ egzekucyjny wierzytelności Wykonawcy z tytułu zawarcia i wykonania

 niniejszej umowy,

3) zostanie ogłoszona upadłość Wykonawcy.

**§ 8**

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy osobie trzeciej jak i przelać wierzytelności

z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej.

1. Zamawiający może w każdym czasie odstąpić od niniejszej umowy, płacąc Wykonawcy wynagrodzenie

odpowiadające nakładowi jego pracy. W takim przypadku Wykonawca nie ma prawa do odszkodowania z tytułu odstąpienia od umowy.

**3.** Wszelkie oświadczenia dla drugiej Strony w wykonaniu niniejszej umowy, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w umowie, wymagają formy pisemnej i będą przesyłane listem poleconym za potwierdzeniem odbioru na adres strony określony w niniejszej umowie. W razie zaniedbania obowiązku zawiadomienia o zmianie adresu korespondencję wysłaną na ostatni adres listem poleconym, za potwierdzeniem odbioru i nie odebraną, uważa się za doręczoną w dacie zwrotu korespondencji.

**4.** Zamawiający upoważnia do reprezentowania swoich praw i interesów wynikających z umowy do kontaktowania się z Wykonawcą, w wykonaniu postanowień umowy Geodetę Powiatowego Małgorzatę Piotrowską.

**§ 9**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości w zakresie wykonanego przedmiotu umowy.

Okres gwarancji ustala się na okres …………….. licząc od dnia odbioru bez zastrzeżeń przedmiotu umowy przez Zamawiającego.

1. Strony ustalają, że okres gwarancji jest równy okresowi rękojmi za wady. W razie ujawnienia się wady

odebranego uprzednio przedmiotu umowy, która jednocześnie objęta jest odpowiedzialnością Wykonawcy z tytułu rękojmi lub udzielonej Zamawiającemu gwarancji, Zamawiający ma prawo, w odniesieniu do każdej z osobna ujawnionej wady, dokonać wyboru pomiędzy dochodzeniem wobec Wykonawcy uprawnień z tytułu rękojmi bądź gwarancji.

1. Strony Umowy zgodnie ustalają, iż Wykonawca usunie wady odebranego przedmiotu umowy, które zostaną

zgłoszone przed upływem umownego terminu gwarancji jakości lub rękojmi . Wykonawca jest zobowiązany do ich usunięcia niezwłocznie, jednak nie dłużej niż w ciągu jednego miesiąca od ich zgłoszenia przez Zamawiającego.

**4.** W przypadku opóźnienia Wykonawcy w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi lub jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie ustalonym w § 9 pkt 3, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu **karę umowną w wysokości 0.2 % wynagrodzenia umownego** brutto o którym mowa w § 6 ust.1 , za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia następnego po upływie terminu o którym mowa w § 9 ust. 3 do 30 dni kalendarzowych. Po upływie tego terminu Zamawiający może zlecić ich usunięcie stronie trzeciej na koszt Wykonawcy .

**§ 10**

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego

wykonania umowy na sumę stanowiącą 3 % wynagrodzenia umownego brutto w kwocie **………………………….**zł (słownie: **………………………………………** ), które będzie służyło pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady.

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 70% zostanie zwrócone w terminie 30 dni od

dnia wykonania całości zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

1. Strony umowy ustalają, iż Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady

i gwarancji jakości kwotę 30 % wysokości zabezpieczenia, która zostanie zwrócona w terminie do 15 dni po upływie okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady.

**§ 11**

Wykonawca zobowiązuje się do wykasowania danych dotyczących przedmiotu umowy z dysku i zniszczenia wszystkich kopii zabezpieczeń informatycznych po zakończeniu całości prac i protokolarnym odbiorze przedmiotu umowy.

**§ 12**

1. Zmiana postanowień umowy może nastąpić w przypadkach o których mowa w art. 454 i 455 PZP.

2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 13**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego ustawy Prawo

zamówień publicznych oraz ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.

**2.** Ewentualne spory stron poddane zostaną rozstrzygnięciu Sądu powszechnego właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14**

Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach w tym 3 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**Zamawiający: Wykonawca:**

**Kontrasygnata:**