**UMOWA NR ……………………..**

zawarta w Głogowie w dniu ………….. roku na pełnienie funkcji pn. **Weryfikator Jakości Danych (WJD) – Wykonanie kontroli i weryfikacji pozyskanych danych (tworzonych baz BDOT500, GESUT) w ramach projektu: „Platforma Elektronicznych Usług Geodezyjnych – PEUG”** dofinansowanego z UE w ramach środków EFRR w ramach RPO Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 2. Technologie informacyjno – komunikacyjne, Działanie 2.1. E-usługi publiczne, pomiędzy:

**Związkiem Powiatów Województwa Dolnośląskiego** z siedzibą: 67-200 Głogów,
ul. Sikorskiego 21,

REGON: ……. NIP: ……..,

reprezentowanym przez Zarząd Związku w imieniu którego działają:

1. **Jarosław Dudkowiak** – Przewodniczący Zarządu Związku Powiatów Województwa Dolnośląskiego,
2. **Sebastian Burdzy** – Wiceprzewodniczącego Zarządu Związku Powiatów Województwa Dolnośląskiego,

zwanym dalej **„Zamawiającym”**

a

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr ………………., z siedzibą: ……………,

REGON: ……, NIP: ……,

reprezentowanym przez:

1. ………………………. - …………………………..,
2. ………………………. - …………………………..,

zwanym dalej **„Wykonawcą”,**

**razem zwanych dalej „Stronami”.**

Strony zawierają Umowę o następującej treści:

## **§ 1. Podstawa prawna zawarcia umowy**

1. Podstawą zawarcia niniejszej Umowy jest decyzja o wyborze najkorzystniejszej oferty
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr ………
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego zostało przeprowadzone w oparciu
o art. 39, w związku z art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2015r., poz. 2164 ze zm.), w trybie przetargu nieograniczonego.

## **§ 2. Definicje**

Użyte w Umowie terminy i skróty, mają następujące znaczenie:

1. Projekt – projekt pn. „Platforma Elektronicznych Usług Geodezyjnych – PEUG”,
2. Umowa – niniejsza umowa wraz z załącznikami,
3. SIWZ (Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia) – dokument główny wraz z załącznikami opracowany dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, wskazanego w § 1 ust. 1 niniejszej umowy, stanowiący integralną część umowy,
4. SOPZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia, stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ.
5. Wykonawca – Weryfikator Jakości Danych,
6. Zamawiający – Związek Powiatów Województwa Dolnośląskiego,
7. Wykonawca Geodezyjny – wykonawca wybrany przez Zamawiającego do realizacji zadań, o których mowa w tabeli 1 SOPZ,
8. Podmiot Zarządzający Projektem – wykonawca wybrany przez Zamawiającego w drodze przetargu nieograniczonego do realizacji zadania pn: Zewnętrzny Podmiot Zarządzający Projektem pn; „**Platforma Elektronicznych Usług Geodezyjnych – PEUG”.**

## **§ 3. Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest pełnienie funkcji Weryfikatora Jakości Danych zzakresu geodezji i kartografii nad wykonaniem prac związanych z pozyskiwaniem danych do rejestrów i ewidencji systemu do baz dziedzinowych BDOT500 i GESUT. Funkcja Weryfikatora Jakości Danych polega w szczególności na weryfikacji prawidłowości wykonania zadań przez Wykonawcę Geodezyjnego.
2. Szczegółowy zakres obowiązków Wykonawcy został zawarty w ust. 3 SOPZ, który stanowi załącznik nr 2 do SIWZ.
3. Praca Wykonawcy powinna zostać wykonana terminowo, zgodnie z opisanym w niniejszej umowie oraz SOPZ zakresem obowiązków Wykonawcy oraz zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa krajowego oraz wspólnotowego
4. Niniejsza umowa stanowi element projektu „Platforma Elektronicznych Usług Geodezyjnych –PUEG” dofinansowanego z EFRR w ramach RPO Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 2. Technologie informacyjno-komunikacyjne, Działanie 2.1. E-usługi publiczne.

## **§ 4. Termin wykonania umowy**

1. Strony ustalają następujące terminy wykonania przedmiotu umowy:
2. rozpoczęcie – od dnia udzielenia zamówienia,
3. zakończenie – 10.10.2018r
4. Termin wykonania przedmiotu umowy może ulec zmianie w przypadkach określonych w § 18, ust.4, lit g) niniejszej umowy.
5. Wykonawca ma obowiązek realizacji przedmiotu umowy w terminach wynikających z zatwierdzonego przez Zamawiającego Planu Realizacji Weryfikacji o którym mowa w § 10 ust 20 niniejszej umowy.

## **§ 5. Wynagrodzenie**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają wynagrodzenie całkowite:
* brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ……………..),
* netto w wysokości …………………… zł (słownie: ……………..),
* wartość podatku VAT ………………. zł (słownie: ………………),
1. Powyższe wynagrodzenie obejmuje wszystkie obowiązki Wykonawcy wynikające z niniejszej umowy oraz załączników do SIWZ, w szczególności ust. 3 SOPZ i uwzględnia wszelkie koszty Wykonawcy związane z poprawną realizacją umowy. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy skalkulował na podstawie własnych obliczeń, działań i szacunków oraz że przed podpisaniem umowy upewnił się co do prawidłowości i kompletności wyceny prac objętych przedmiotem umowy.
2. Do umowy stosuje się zapis art. 632 § 1 Kodeksu Cywilnego. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy ma charakter ryczałtu, nie podlega waloryzacji ani zmianie, także w przypadku wydłużenia okresu realizacji projektu.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 będzie płatne przez każdego z Partnerów Projektu tj. 23 powiaty, w kwotach odpowiadających udziałowi każdego z powiatów w zamówieniu:
	* 1. powiat bolesławiecki (z siedzibą przy pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 2, 59-700 Bolesławiec, NIP: 612 182 62 22) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		2. powiat dzierżoniowski (z siedzibą przy Rynek 27, 58-200 Dzierżoniów, NIP: 882 212 54 82) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ………….…...)
		3. powiat głogowski (z siedzibą przy ul. Generała Władysława Sikorskiego 21, 67-200 Głogów, NIP: 693 213 05 95) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		4. powiat jaworski (z siedzibą przy ul. Wrocławska 26, 59-400 Jawor, NIP: 695 135 14 75) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		5. powiat kamiennogórski (z siedzibą przy ul. Władysława Broniewskiego 15, 58-400, Kamienna Góra, NIP: 614 147 47 08) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ……….….…..)
		6. powiat kłodzki (z siedzibą przy ul. Stefana Okrzei 1, 57-300 Kłodzko, NIP: 883 168 00 36) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ………..……..)
		7. powiat legnicki (z siedzibą przy pl. Słowiański 1, 59-220 Legnica, NIP: 691 222 62 86) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ……….……...)
		8. powiat lubański (z siedzibą przy ul. Adama Mickiewicza 2, 59-800 Lubań, NIP: 613 143 96 91) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ……….….…..)
		9. powiat lubiński (z siedzibą przy ul. Jana Klilińskiego 12b, 59-300 Lubin, NIP: 692 234 05 00) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ……….….…..)
		10. powiat lwówiecki (z siedzibą przy ul. Szpitalna 4, 59-600 Lwówek Śląski, NIP: 616 141 01 72) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ………..……..)
		11. powiat oleśnicki (z siedzibą przy ul. Juliusza Słowackiego 10, 56-400 Oleśnica, NIP: 911 178 04 54) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		12. powiat oławski (z siedzibą przy ul. 3 Maja 1, 55-200 Oława, NIP: 912 187 53 63) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ………..……..)
		13. powiat polkowicki (z siedzibą przy ul. św. Sebastiana 1, 59-100 Polkowice, NIP: 692 227 47 08)- wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		14. powiat strzeliński (z siedzibą przy ul. Kamienna 10,57-100 Strzelin, NIP: 914 148 69 66) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		15. powiat średzki (z siedzibą przy ul. Wrocławska 2, 55-300 Środa Śląska, NIP: 913 152 97 63) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		16. powiat świdnicki (z siedzibą przy ul. Mari Skłodowskiej-Curie 7, 58-100 Świdnica, NIP: 884 236 98 27) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		17. powiat trzebnicki (z siedzibą przy ul. ks. Dziekana Wawrzyńca Bochenka 6, 55-100 Trzebnica, NIP: 915 160 57 63) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		18. powiat wałbrzyski (z siedzibą przy al. Wyzwolenia 24, 58-300 Wałbrzych, NIP: 886 263 33 45) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		19. powiat wołowski (z siedzibą przy pl. Piastowski 2, 56-100 Wołów, NIP: 988 021 92 08) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ……….….…..)
		20. powiat wrocławski (z siedzibą przy ul. Tadeusza Kościuszki 131, 50-440 Wrocław, NIP: 897 164 79 61) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ……….….…..)
		21. powiat ząbkowicki (z siedzibą przy ul. Henryka Sienkiewicza 11, 57-200 Ząbkowice Śląskie, NIP: 887 162 92 54) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: ………….…...)
		22. powiat zgorzelecki (z siedzibą przy ul. Bohaterów II Armii Wojska Polskiego 8A, 59-900 Zgorzelec, NIP: 615 181 11 88) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)
		23. powiat złotoryjski (z siedzibą przy pl. Niepodległości 8, 59-500 Złotoryja, NIP: 694 168 23 48) - wynagrodzenie brutto w wysokości ………………….. zł (słownie: …………..…..)

## **§ 6. Zasady rozliczania wynagrodzenia umownego**

1. Rozliczenie prac objętych przedmiotem umowy nastąpi w dwóch częściach, z których każda będzie obejmowała 23 płatności zgodnie z §5 ust. 4 oraz §6 ust. 6. Zamawiający dokona rozliczenia na podstawie przekazanej dokumentacji z wykonanych przez Wykonawcę prac.

1. Część pierwsza w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 zostanie wypłacona po wyłonieniu w drodze przetargu nieograniczonego Wykonawcy dla zadania o którym mowa w tab. 1 SOPZ zgodnie z wymogami zawartymi w ustawie PZP oraz postanowieniami niniejszej umowy oraz SOPZ. Warunkiem zapłaty tej części wynagrodzenia jest podpisanie Protokołu Odbioru Częściowego przez Zamawiającego. Zamawiający przed podpisaniem Protokołu Odbioru Częściowego zweryfikuje z Podmiotem Zarządzającym Projektem prawidłowość wykonania prac przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, w szczególności w zakresie, o którym mowa w § 10 ust. 9 i 11.
2. Część druga w wysokości 90% wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1 zostanie wypłacona po zrealizowaniu przedmiotu umowy i przekazaniu Zamawiającemu raportu końcowego, o którym mowa w ust. 3, pkt. 3.4, ppkt. 3.4.2 SOPZ, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy oraz SOPZ. Warunkiem zapłaty tej części wynagrodzenia jest podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego przez Zamawiającego.

1. Podstawą do wystawienia faktur VAT przez Wykonawcę dla pierwszej części wynagrodzenia, o której mowa w §6 ust. 2 jest ogłoszenie o wyborze najkorzystniejszej oferty dla zadania o którym mowa w tab. 1 SOPZ a także odbiór przez Zamawiającego w formie protokolarnej –podpisanie Protokołu Odbioru Częściowego.
2. Podstawą do wystawienia faktur VAT przez Wykonawcę dla drugiej części wynagrodzenia, o której mowa w § 6 ust. 3, będzie sporządzenie i przekazanie Zamawiającemu raportu końcowego, o którym mowa w ust. 3, pkt. 3.4, ppkt. 3.4.2 SOPZ oraz odbiór przez Zamawiającego zrealizowanego przedmiotu umowy w formie protokolarnej – podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego.
3. Faktury VAT za realizację przedmiotu umowy wystawiane będą przez Wykonawcę odrębnie, na każdego z 23 Partnerów Projektu - powiatów, o których mowa w § 5 ust. 4 zgodnie z następującymi zasadami:
	1. w ramach części pierwszej wynagrodzenia, o której mowa w §6 ust. 2 Wykonawca wystawi 23 faktury VAT na kwoty stanowiące 10% wynagrodzenia brutto określonego odpowiednio dla każdego Partnera Projektu – powiatu w § 5 ust. 4 pkt. 1-23;
	2. w ramach części drugiej wynagrodzenia, o której mowa w §6 ust. 3 Wykonawca wystawi 23 faktury VAT na kwoty stanowiące 90% wynagrodzenia brutto określonego odpowiednio dla każdego Partnera Projektu – powiatu w § 5 ust. 4 pkt. 1-23.
4. Partnerzy Projektu, o których mowa § 5 ust. 4 zobowiązują się do zapłaty wynagrodzenia nie później niż w terminie do 30 dni liczonym od daty doręczenia prawidłowo wystawionej pod względem merytorycznym, formalnym i finansowym faktury VAT. Za datę dokonania przez powiat płatności uznaje się datę złożenia przelewu należności w banku prowadzącym rachunek powiatu.
5. Zamawiający nie udziela zaliczek.
6. Wynagrodzenie płatne będzie na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.

## **§ 7. Dokumentowanie pracy Wykonawcy**

1. Strony postanawiają, że Wykonawca będzie dokumentował wyniki przeprowadzonych prac i przedkładał je zamawiającemu w następujących formach:
2. raportów z weryfikacji
3. raportów okresowych
4. raportu końcowego
5. Raport z weryfikacji stanowi wynik przeprowadzonej weryfikacji Produktów. Winien być sporządzony przez Wykonawcę w formie papierowej i dostarczony Zamawiającemu w wyznaczonym terminie, zgodnie z SOPZ, w szczególności zgodnie z wymaganiem WF 03.006 SOPZ oraz ust. 3, pkt 3.4, ppkt. 3.4.3 SOPZ. Minimalny zakres raportu z weryfikacji zawarty jest w ust. 3, pkt 3.4, ppkt. 3.4.3 SOPZ.
6. Raporty okresowe- dla zadania, o którym mowa w tab. 1 SOPZ, będą sporządzane przez Wykonawcę i przesyłane Zamawiającemu drogą mailową do 7 dnia każdego miesiąca i będą obejmować stan aktualny na koniec miesiąca poprzedzającego miesiąc przesłania raportu okresowego. Treść raportów okresowych zawiera informacje pozyskane na podstawie okresowej weryfikacji postępu prac kameralnych i terenowych Wykonawcy Geodezyjnego. Minimalny zakres raportu okresowego zawarty jest w ust. 3, pkt 3.4, ppkt. 3.4.1. SOPZ.
7. Raport końcowy dla zadania, o którym mowa w tab. 1 SOPZ, sporządzony w formie papierowej i dostarczony Zamawiającemu po przeprowadzeniu weryfikacji zadania o którym mowa w tab. 1 SOPZ. Minimalny zakres raportu końcowego zawarty jest w ust. 3, pkt 3.4, ppkt. 3.4.2. SOPZ.
8. W przypadku gdy raporty, o których mowa w § 7 ust. 1 nie spełniają wymagań opisanych w niniejszej umowie i SOPZ, Zamawiający w terminie do 5 dni liczonych od dnia przekazania każdego z raportów, o których mowa w ust. 1, zgłosi pisemne uwagi do poprawności złożonych raportów. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia tego terminu, jednak nie dłużej niż o 10 dni.
9. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 5 dni od daty otrzymania pisemnych uwag Zamawiającego, o których mowa w ust. 5 ustosunkować się do ich treści i dokonać stosownych poprawek lub uzupełnień w raportach, o których mowa w § 7 ust. 1. Przekroczenie tego terminu lub brak ustosunkowania się Wykonawcy lub brak dokonania poprawek lub uzupełnień skutkować będą naliczeniem kar umownych określonych w §12.

## **§ 8. Odbiory**

1. Strony przewidują następujące rodzaje odbiorów:
2. odbiór Planu Realizacji Weryfikacji, o którym mowa w § 10 ust. 20, w ramach którego Zamawiający zatwierdzi Plan realizacji Weryfikacji.
3. odbiór częściowy przedmiotu umowy, nastąpi po zamieszczeniu ogłoszenia o wyborze najkorzystniejszej oferty dla zadania o którym mowa w tab. 1 SOPZ. W ramach odbioru częściowego Zamawiający dokona oceny prawidłowego wypełniania obowiązków Wykonawcy, o których mowa w §10 ust. 8, 9, 10 i 11 oraz zgodności z wymogami zawartymi w SOPZ oraz postanowieniami niniejszej umowy.
4. odbiór końcowy przedmiotu umowy, w ramach którego Zamawiający dokona oceny prawidłowej i terminowej realizacji przedmiotu umowy, w tym przekazania raportu końcowego, o którym mowa w § 7 ust. 4 w zakresie zgodności z wymogami zawartymi w SOPZ oraz postanowieniami niniejszej umowy .
5. Zamawiający dokona odbioru Planu Realizacji Weryfikacji, o którym mowa w § 10 ust. 20 poprzez podpisanie Protokołu Odbioru Planu Realizacji Weryfikacji.
6. Zamawiający dokona odbioru częściowego przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1 lit. b powyżej poprzez podpisanie Protokołu Odbioru Częściowego.
7. Brak podpisania Protokołu Odbioru Częściowego nie stanowi podstawy do aneksowania terminów wykonania kolejnych zadań wynikających z Planu Realizacji Weryfikacji i wykonania pozostałych obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszej umowie i SOPZ.
8. Zamawiający dokona odbioru zrealizowanego przedmiotu umowy poprzez podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego .
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłoszenia pisemnych uwag wraz z uzasadnieniem, w stosunku do wszystkich czynności związanych z realizacją niniejszej umowy. Uwagi te Zamawiający będzie kierował na adres wskazany przez Wykonawcę w § 20 ust.1.
10. W przypadku gdy Wykonawca sporządził i przekazał Zamawiającemu nieprawidłowy lub niepełny Plan Realizacji Weryfikacji, o którym mowa w § 10 ust. 20, Zamawiający w terminie do 3 dni liczonych od dnia przekazania Planu Realizacji Weryfikacji, zgłosi pisemne uwagi do poprawności realizowania umowy przez Wykonawcę. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia tego terminu, jednak nie dłużej niż o 10 dni.
11. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykonuje przedmiotu umowy w sposób zgodny z postanowieniami niniejszej umowy oraz SOPZ, Zamawiający w terminie do 5 dni liczonych od dnia przekazania raportu okresowego, o którym mowa w § 7 ust. 3, zgłosi pisemne uwagi do poprawności realizowania umowy przez Wykonawcę. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia tego terminu, jednak nie dłużej niż o 10 dni.
12. W przypadku, gdy przedmiot umowy nie został wykonany zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy oraz SOPZ, Zamawiający w terminie do 10 dni liczonych od dnia przekazania raportu końcowego, o którym mowa w ust. § 7 ust. 4, zgłosi pisemne uwagi do poprawności zrealizowania umowy. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia tego terminu, jednak nie dłużej niż o 10 dni.
13. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 5 dni od daty otrzymania pisemnych uwag Zamawiającego, o których mowa w ust. 7, 8 i 9 ustosunkować się do ich treści i dokonać stosownych poprawek lub uzupełnień w sposobie realizowania lub wykonania umowy. Przekroczenie tego terminu lub brak ustosunkowania się Wykonawcy lub brak dokonania poprawek lub uzupełnień skutkować będą naliczeniem kar umownych określonych w §12.
14. Do czasu usunięcia wad i podpisania bez zastrzeżeń Protokołów Odbioru, o których mowa w ust. 2, 3 i 5 uznaje się, że przedmiot podlegający odbiorowi nie jest odebrany jako wykonany prawidłowo, co może skutkować naliczeniem kar umownych zgodnie z § 12.
15. Za datę wykonania przedmiotu umowy odbioru uważa się datę podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.

## **§ 9. Obowiązki Zamawiającego**

1. Niezwłocznie po zawarciu umowy Zamawiający poinformuje Wykonawcę o osobach uprawnionych do wykonywania czynności umownych w jego imieniu oraz o osobach uprawnionych do kontaktowania się z Wykonawcą dla celów realizacji przedmiotu umowy. Zmiana osób, o których mowa powyżej przedstawiona każdorazowo na piśmie przez Zamawiającego jest wiążąca dla obu stron umowy.
2. Zamawiający dostarczy Wykonawcy wszelkie znajdujące się w jego posiadaniu dokumenty i informacje, jakie mogą być niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy. Wykonawca zwróci Zamawiającemu dokumenty, o których mowa powyżej przed upływem terminu wykonania umowy.
3. W celu umożliwienia Wykonawcy realizacji zadań określonych niniejszą umową Zamawiający udzieli Wykonawcy, na jego wniosek pisemny, w razie potrzeby pełnomocnictwa do reprezentowania Zamawiającego.
4. Zamawiający zobowiązuje się do współdziałania z Wykonawcą w najlepszej wierze, w celu osiągnięcia celów niniejszej umowy.

## **§ 10. Ogólne warunki realizacji Przedmiotu Umowy i obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca gwarantuje, iż wszelkie czynności podejmowane w związku z niniejszą Umową wykonywane będą z zachowaniem należytej staranności oraz z zastosowaniem najlepszych praktyk, z należytą dbałością o interesy Zamawiającego oraz że posiada płynność finansową oraz kapitał obrotowy niezbędny dla realizacji umowy.
2. Wykonawca zapewnia, że zaangażowany przez niego personel spełnia warunki prawidłowej realizacji umowy, jest przygotowany pod względem technicznym i posiada niezbędną wiedzę, potencjał i uprawnienia do realizacji prac objętych przedmiotem umowy. Nadto Wykonawca zapewnia, że czynności kontroli i nadzoru wykonywane będą przez odpowiednią ilość osób z wymaganymi uprawnieniami geodezyjnymi określonymi w art. 43 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne, pełniących funkcję Kierownika Zespołu i Geodety stosownie do wymogów zawartych w ust 2, pkt. 2.1 SOPZ.
3. Wykonawca zobowiązany jest podejmować wszelkie czynności zgodnie z prawem krajowym i wspólnotowym oraz z aktualnymi wytycznymi dotyczącymi realizacji projektów z wykorzystaniem środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej na lata 2014 – 2020 przy wykonywaniu prac w związku z realizacją umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest działać w taki sposób, by w realizacji umowy osiągnąć cele w terminie nieprzekraczającym terminów wynikających z umowy o dofinansowanie.
5. Wykonawca oświadcza ponadto, że:
6. w czasie trwania umowy będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wszelkie swoje działania i zaniechania oraz działania i zaniechania swoich pracowników, podwykonawców i osób trzecich, którymi będzie posługiwał się przy realizacji umowy,
7. zapoznał się z ogółem przepisów prawnych z zakresu geodezji i kartografii oraz wymogami prawidłowej realizacji usług geodezyjnych. Wykonawca zapewni najwyższą staranność w wykonywaniu swoich obowiązków wynikających z niniejszej umowy,
8. Niezwłocznie po zawarciu umowy Wykonawca poinformuje Zamawiającego o osobach uprawnionych do kontaktowania się z Zamawiającym dla celów realizacji przedmiotu umowy. Przedstawiciele Wykonawcy muszą biegle posługiwać się językiem polskim.
9. W przypadku zmiany osoby, wskazanej przez Wykonawcę jako osoba pozostająca w jego dyspozycji do realizacji umowy, Wykonawca ma obowiązek wskazać na zastępcę osobę posiadającą nie mniejsze kwalifikacje niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ. Zmiana osoby jest skuteczna po pisemnej zgodzie Zamawiającego.
10. Wykonawca zobowiązuje się do ścisłej współpracy z Zamawiającym w realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca jest zobowiązany między innymi do współpracy przy wyborze Wykonawcy dla zadania o którym mowa w tab. 1 SOPZ, w szczególności do odpowiadania na pytania związane z ogłoszeniem oraz pomocy przy ocenie ofert.
11. Wykonawca jest zobowiązany do współpracy z Podmiotem Zarządzającym Projektem przy opracowaniu Opisu Przedmiotu Zamówienia dla zadania o którym mowa w tab. 1 SOPZ. Współpraca obejmuje w szczególności konsultacje merytoryczne dot. przygotowania Opisu Przedmiotu Zamówienia.
12. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia podczas spotkań organizacyjnych organizowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, obecności osób wyznaczonych przez niego do wykonania przedmiotu umowy, w szczególności Kierownika Zespołu oraz innych osób wskazanych w ofercie. Osoby te w imieniu Wykonawcy przedstawiają Zamawiającemu stan zaawansowania realizacji przedmiotu umowy i ewentualne problemy związane z jej poprawną realizacją. Wykonawca zobowiązuje się do zgłaszania Zamawiającemu na bieżąco wszelkich problemów, nieprawidłowości przy realizacji umowy w celu ich zminimalizowania lub wyeliminowania.
13. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia podczas spotkań organizacyjnych organizowanych przez Podmiot Zarządzający Projektem, obecności osób wyznaczonych przez niego do wykonania przedmiotu umowy, w szczególności Kierownika Zespołu oraz innych osób wskazanych w ofercie. Osoby te w imieniu Wykonawcy konsultują przygotowanie Opisu Przedmiotu Zamówienia z Podmiotem Zarządzającym Projektem.
14. Niezależnie od obowiązku Wykonawcy określonego w § 7, Zamawiający ma prawo w każdym czasie do zapoznania się u Wykonawcy z przebiegiem realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca jest zobowiązany do umożliwienia tego zapoznania.
15. Wykonawca jest odpowiedzialny za prawidłową realizację niniejszej umowy oraz zadań określonych w ust. 3 SOPZ i zgodność realizacji Projektu ze zobowiązaniami wynikającymi z umowy o dofinansowanie, wniosku i procedur funkcjonujących w ZPWD oraz wymaganiami prawa krajowego i wspólnotowego.
16. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany do udostępnienia, skopiowania lub wydania Zamawiającemu oraz organom kontrolnym wszelkich będących w jego posiadaniu dokumentów związanych z realizacją mowy oraz do udzielenia wszelkich wyjaśnień na zapytania składane przez Zamawiającego i Instytucje Kontrolne odnośnie tych dokumentów.
17. Po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszelką wytworzoną dokumentację w oryginałach i wersji elektronicznej najpóźniej w ostatnim dniu trwania umowy.
18. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na umowę o pracę w wymiarze minimum ½ etatu min. 5 osób, pełniących funkcje Specjalisty ds. weryfikacji, wykonujących bezpośrednio czynności związane z realizacją zamówienia, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz. U. z 2016 r. poz. 1666 ze zm.), zwanej dalej Kodeksem pracy, w związku z wymogiem wskazanym w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp.
19. W trakcie wykonywania umowy Zamawiający uprawniony jest do przeprowadzania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę (przez określenie „podwykonawca” rozumieć należy również dalszego podwykonawcę) wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wskazanych w ust. 14. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
	* 1. żądania oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 16, w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
		2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
		3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania przedmiotu umowy,
20. W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób pełniących funkcje Specjalisty ds. weryfikacji:
	1. **oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego.Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
	2. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników).Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
	3. **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS,** potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
	4. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych.* Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy,

1. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu w terminie 3 dni od zawarcia niniejszej umowy, dokumentu potwierdzającego, że osoby pełniące funkcje Specjalisty ds. weryfikacji, są zatrudnione przez Wykonawcę na okres wykonania przedmiotu umowy na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 Kodeksu pracy, w związku z wymogiem wskazanym w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp.
2. Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia i przekazania Zamawiającemu Planu Realizacji Weryfikacji, o którym mowa w ust. 3, pkt. 3.4, ppkt, 3.4.4 SOPZ.
3. Wykonawca jest zobowiązany do podpisania umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, która stanowi załącznik nr 4 do niniejszej umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do weryfikacji pozyskanych danych na próbce wynoszącej ………% powierzchni powiatu. Wykonawca jest zobowiązany do weryfikacji pozyskanych danych zgodnie z podziałem określonym w tab. 2 SOPZ.

## **§ 11. Zasady poufności**

1. Dla celów umowy przyjmuje się, że informacje poufne oznaczają wszelkie informacje lub dane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej lub utrwalone w inny sposób uzyskane w związku z realizacją umowy, w tym te, które zostaną Wykonawcy przekazane przez Zamawiającego oraz te, które Wykonawca sam pozyskał przy realizacji umowy, z wyłączeniem informacji powszechnie znanych lub objętych przepisami ustawy o dostępie do informacji publicznej.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
3. zachować w tajemnicy wszelkie informacje poufne zarówno w trakcie trwania umowy jak i po jej wygaśnięciu,
4. wykorzystywać informacje poufne wyłącznie do celów realizacji przedmiotu umowy,
5. nie kopiować, nie adaptować, nie zmieniać, nie ujawniać, ani też nie pozbywać się informacji poufnych dla celów innych niż opisane powyżej,
6. w żadnym czasie nie kopiować, nie ujawniać, ani tez w inny sposób nie udostępniać bez pisemnej zgody Zamawiającego, jakichkolwiek informacji poufnych osobom trzecim,
7. zapewnić właściwe i bezpieczne przechowywanie informacji poufnych otrzymanych przez Zamawiającego w formie pisemnej lub na innym nośniku informacji w czasie, gdy taka informacja jest w jego posiadaniu lub znajduje się pod jego kontrolą.
8. Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, wykorzystywać jakiejkolwiek dokumentacji lub innych informacji, o których mowa w ust. 1, w innych celach niż wykonanie przedmiotu umowy.
9. Jakiekolwiek dokumenty związane z wykonaniem przedmiotu umowy pozostają własnością Zamawiającego i podlegają zwrotowi na żądanie Zamawiającego wraz ze wszystkimi kopiami oraz nośnikami, na których dokumenty zostały utrwalone w wersji elektronicznej, po realizacji przedmiotu umowy.
10. Za każde naruszenie zobowiązań, o których mowa w niniejszym paragrafie, Zamawiający może żądać od Wykonawcy kar umownych zgodnie z § 12.
11. Zobowiązanie do zachowania poufności obowiązuje również osoby pozostające w dyspozycji Wykonawcy. Osoby te zobowiązane są do złożenia oświadczenia o poufności, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do umowy. W przypadku zmiany osoby w trybie § 10 ust. 7, należy przedłożyć podpisane przez nią oświadczenie o poufności. Brak podpisanego oświadczenia stanowi podstawę do niewyrażenia przez Zamawiającego zgody na nową osobę.

## **§ 12. Kary umowne, odpowiedzialność Wykonawcy**

1. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność za rzetelne i właściwe wykonanie przedmiotu umowy.
2. Strony postanawiają, że obowiązującą formą odszkodowania są kary umowne, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.
3. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i okolicznościach:
4. w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości wynagrodzenia całkowitego brutto, o którym mowa w § 5
ust 1,
5. w przypadku niewykonania części lub całości przedmiotu umowy lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust 1. Nienależyte wykonanie umowy obejmuje w szczególności niewykonanie kontroli, potwierdzenie w protokołach kontroli prawidłowości wykonywanych prac, co nie znajdzie potwierdzenia w stanie faktycznym oraz niedbałe, nieterminowe i niesolidne wykonywanie powierzonych obowiązków
6. w przypadku zwłoki w dochowaniu terminu określonego w § 4 ust. 1 lit. b Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 5 ust 1, za każdy dzień zwłoki,
7. w przypadku zwłoki w dochowaniu określonych w Planie Realizacji Weryfikacji terminów do sporządzenia raportów, o których mowa w § 7 ust. 2, 3 i 4 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnione wykonanie poszczególnych raportów w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego odpowiednio w § 5 ust. 1 , za każdy dzień zwłoki,
8. w przypadku naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań, o których mowa w §11 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 1% wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w §5 ust. 1, za każde naruszenie.
9. w przypadku, gdy jakakolwiek część Projektu, która ma być ukończona w ustalonym czasie wynikającym z umów zawartych pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą lub Wykonawcami Geodezyjnymi, nie zostanie w tym czasie ukończona z powodów, za które odpowiedzialny jest Wykonawca, Zamawiający będzie uprawniony do naliczania Wykonawcy dodatkowej kary umownej w wysokości 0,5% wynagrodzenia całkowitego określonego w §5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
10. za niedotrzymanie w trakcie realizacji umowy, wymogu zatrudnienia osób, o których mowa w §10 ust. 16 na podstawie umowy o pracę w wymiarze ½ etatu w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy – w wysokości kwoty stanowiącej równowartość iloczynu 50% minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy), za każdą osobę oddzielnie oraz liczby miesięcy w okresie realizacji umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu. Rozpoczęty miesiąc zatrudnienia ww. osób w innej formie niż umowa o pracę liczy się jako pełny miesiąc,
11. za stwierdzenie faktu podzlecenia prac lub ich części podwykonawcom bez poinformowania Zamawiającego w trybie § 17, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust.1 . Naliczenie kary nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku poinformowania Zamawiającego o zatrudnieniu podwykonawcy w trybie § 17. W przypadku nie wywiązania się z obowiązku poinformowania Zamawiającego o jego zatrudnieniu i stwierdzenie faktu kontynuowania prac przez tego podwykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca,
12. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom, w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy, określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,
13. za każdorazowe nieprzedłożenie projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany – w wysokości 5.000,00 zł brutto (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy taki stwierdzony przypadek,
14. za nieprzedłożenie Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo lub projektu ich zmian w terminie, wynikającym z § 17 ust. 7 - w wysokości 1% wartości wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy, określonego w § 5 ust. 1, za każdy nieprzedłożony projekt umowy lub jej zmiany,
15. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, o którym mowa w §17 ust. 8 niniejszej umowy, w wysokości 0,2 % wartości wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy, określonego w §5 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,
16. za nieprzedłożenie Zamawiającemu przez Wykonawcę/podwykonawcę dowodów dotyczących zatrudnienia pracowników, o których mowa w § 10 ust.19, w wysokości 0,2 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1, za każdy taki przypadek.
17. w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że Wykonawca nie realizuje innych niż wymienione w niniejszym ustępie obowiązków wynikających z umowy, a w szczególności wynikających z Załączników do umowy, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę wzywając go równocześnie do prawidłowego wykonywania przedmiotu umowy w terminie wskazanym w wezwaniu. W przypadku niedotrzymania tego terminu Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 1000 zł brutto za każdy dzień opóźnienia.
18. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych określonych w ust. 3 nie pokryje rzeczywiście poniesionej szkody, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania na ogólnych zasadach Kodeksu cywilnego. W szczególności Zamawiający może żądać odszkodowania uzupełniającego obejmującego koszty, jakie musiał on ponieść na poprawę bądź ponowne wykonanie wadliwie wykonanego przedmiotu umowy.
19. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy oraz prawo do sumowania kar umownych.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za nieprawidłowe wykonanie przedmiotu umowy.

## **§ 13. Odstąpienie od Umowy i rozwiązanie Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach przewidzianych ustawą Pzp. W przywołanych okolicznościach Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy – w przypadkach wymienionych w treści Księgi III, tytuł XV Kodeksu cywilnego oraz jeżeli Wykonawca narusza w sposób rażący postanowienia umowy.

Do rażących naruszeń umowy zaliczają się w szczególności sytuacje, gdy:

1. Wykonawca nie przystąpił do realizacji przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn oraz nie rozpoczął ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
2. Wykonawca przerwał realizację prac bez uzasadnienia i przerwa trwa dłużej niż 7 dni, zaś Wykonawca nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
3. Wykonawca wykona jakąkolwiek część przedmiotu umowy nieprawidłowo lub niezgodnie z umową i nie usunie takiego naruszenia zobowiązań umownych pomimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego,
4. Wykonawca opóźnia się w realizacji prac, w zakresie, jaki winien być wykonywany według Planu Realizacji Weryfikacji, o którym mowa w § 10 ust. 20 umowy a opóźnienie wynosi więcej niż 7 dni,
5. Wykonawca dokona cesji praw lub zobowiązań z umowy bez zgody Zamawiającego,
6. Łączna wartość kar umownych określonych w § 12 naliczonych z tytułu niedotrzymania zobowiązań umownych przekroczy 20% wartości wynagrodzenia całkowitego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1,
7. Wykonawca naruszył zasadę poufności, o której mowa w §11 umowy.
8. Wykonawca nie przedłoży aktualnej polisy zgodnie z § 15 ust. 2 i 3.
9. Zamawiający może ponadto odstąpić od umowy, gdy:
10. zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub gdy Wykonawca złoży w sądzie oświadczenie o wszczęciu postępowania naprawczego,
11. zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne przez zarząd przymusowy, sprzedaż przedsiębiorstwa lub zajęcie poszczególnych składników przedsiębiorstwa określonych w art. 55 1 k.c.
12. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli którykolwiek Partner Projektu - powiat – mimo pisemnego wezwania – nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty pierwszej części wynagrodzenia, a opóźnienie wynosi ponad dwa miesiące liczone od upływu – wynikającego z niniejszej umowy – terminu zapłaty tej faktury. Wykonawca może odstąpić od umowy w terminie 30 dni po bezskutecznym upływie terminu wskazanego przez niego w pisemnym wezwaniu.
13. Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy z przyczyn określonych w:
14. w ust. 2 lit. a) – c) – w terminie 15 dni po bezskutecznym upływie terminu wskazanego przez Zamawiającego w wezwaniu,
15. w ust. 2 lit. d) – h) – oraz w ust. 3 – ze skutkiem natychmiastowym w terminie 15 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
16. Odstąpienie powinno być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać uzasadnienie obejmujące podstawy jego dokonania.
17. Odstąpienie uznaje się za skuteczne z chwilą doręczenia Stronie oświadczenia za pośrednictwem pocztowych przesyłek poleconych za potwierdzeniem odbioru lub bezpośrednio, w określonych w § 20 adresach do korespondencji między Stronami.
18. W sytuacjach opisanych w ust. 1, 2 i 3 Wykonawca nie jest uprawniony do zgłaszania jakichkolwiek roszczeń do Zamawiającego z tytułu odstąpienia przez niego od umowy.
19. W wypadku odstąpienia od umowy w terminie 7 dni od daty odstąpienia Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji dotychczas zrealizowanego przedmiotu umowy według stanu na dzień odstąpienia.
20. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia ewentualnych naliczonych Wykonawcy kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy z tytułu faktycznie wykonanej i odebranej pracy.
21. Zapisy określone w ust. 6-10 stosuje się odpowiednio dla rozwiązania umowy.

## **§ 14. Przeniesienie praw autorskich**

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszelkie majątkowe prawa autorskie do wszystkich dokumentów powstałych w ramach realizacji przedmiotu niniejszej umowy. Wraz z przekazaniem Zamawiającemu dokumentacji wytworzonej w ramach umowy przy odbiorze częściowym lub końcowym, a w przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy w trakcie jej trwania niezależnie od podstaw i przyczyn odstąpienia lub rozwiązania, przy protokole inwentaryzacji określonym w §13 ust. 9, Wykonawca, bez składania dodatkowego oświadczenia woli przenosi na Zamawiającego, niezależnie od wszelkich innych okoliczności, wszystkie autorskie prawa majątkowe dotyczące wszystkich dokumentów znanych Stronom w dniu podpisania umowy na wszystkich polach eksploatacji znanych w dniu podpisania umowy, a w szczególności określonymi w art. 50 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Ewentualne naliczenie przez Zamawiającego kar umownych i ich potrącenie z wynagrodzenia należnego Wykonawcy jest traktowane jako uiszczenie wynagrodzenia umownego i skutkuje przeniesieniem praw autorskich zgodnie z ust. 1.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że realizując przedmiot umowy, nie naruszy praw majątkowych osób trzecich i przekaże Zamawiającemu przedmiot umowy w stanie wolnym od obciążeń prawami osób trzecich.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne przedmiotu umowy, a w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej, w tym za nieprzestrzeganie przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych w związku z realizacją przedmiotu umowy.

## **§ 15. Ubezpieczenie Wykonawcy**

1. W okresie obowiązywania niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej od wszystkich ryzyk związanych z wykonywaniem prac objętych umową.
2. Suma ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu wynosi przynajmniej 1 000 000,00 zł (słownie jeden milion złotych).
3. Polisę ubezpieczeniową Wykonawca przedstawi Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia umowy. W przypadku, w którym z powodu zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, w ramach dopuszczalnych ustawą Pzp, polisa będzie ważna w okresie krótszym niż okres realizacji prac stanowiących przedmiot niniejszej umowy, Wykonawca wraz z podpisaniem aneksu do umowy zmieniającego termin wykonania przedmiotu umowy, winien dołączyć zaktualizowaną polisę ubezpieczeniową przez okres realizacji prac na nie gorszych warunkach.
4. Wykonawca potwierdza, iż przyjmuje na siebie całkowitą odpowiedzialność oraz zwalnia Zamawiającego z jakiejkolwiek odpowiedzialności związanej z wszelkimi roszczeniami skierowanymi wobec Zamawiającego dotyczącymi jakichkolwiek zaistniałych szkód, kosztów i wydatków związanych bezpośrednio lub pośrednio z wykonaniem przez Wykonawcę prac wynikających z realizacji przedmiotu umowy, w szczególności powodujących:
5. uszczerbek na zdrowiu, uszkodzenia ciała, włącznie ze skutkiem śmiertelnym i długotrwałą chorobą którejkolwiek z osób zatrudnionych przez Wykonawcę lub jego podwykonawców oraz osób trzecich,
6. utratę lub uszkodzenie majątku Wykonawcy, podwykonawców oraz osób przez nich zatrudnionych,
7. utratę lub uszkodzenie majątku osób trzecich,
8. stratę w działalności komercyjnej osób trzecich.

## **§ 16. Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na zrealizowany przedmiot umowy na okres 36 miesięcy od dnia zakończenia realizacji umowy tj. od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, o którym mowa w § 8 ust. 5. W ramach gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich wad prawnych oraz fizycznych zrealizowanego przedmiotu umowy, pod warunkiem ujawnienia ich w okresie gwarancyjnym.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na zrealizowany przedmiot umowy na okres 24 miesięcy od dnia zakończenia realizacji umowy tj. od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, o którym mowa w § 8 ust. 5. W ramach gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich wad prawnych oraz fizycznych zrealizowanego przedmiotu umowy, pod warunkiem ujawnienia ich w okresie udzielonej rękojmi.
3. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad, o których mowa w ust. 1 i 2 w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, jednakże nie krótszym niż 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia wady na piśmie, telefonicznie lub e-mailem zgodnie z postanowieniami ust. 4.
4. Wszelkie koszty związane z usuwaniem wad obciążają Wykonawcę.
5. Adres, na który Zamawiający zobowiązany jest kierować zgłoszenia wad: …………………………….., nr tel. ……………………, e-mail …………………………..
6. Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia odbioru zgłoszenia wady. W przypadku zaniechania przez Wykonawcę potwierdzenia odbioru zgłoszenia wady, Strony przyjmują, że zgłoszenie zostało skutecznie doręczone Wykonawcy po upływie 1 dnia od momentu przesłania zgłoszenia o wadzie przez Zamawiającego.
7. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Wykonawca może zwrócić się z wnioskiem do Zamawiającego o wydłużenie terminu usunięcia wady. W przypadku akceptacji wniosku przez Zamawiającego termin usunięcia wady ulegnie zmianie.
8. Wszelkie świadczenia określone w niniejszym paragrafie Wykonawca zobowiązuje się świadczyć w ramach wynagrodzenia umownego, określonego w § 5 ust. 1. Zamawiający zastrzega, iż nie będzie ponosił żadnych dodatkowych kosztów z tego tytułu.

## **§ 17. Podwykonawstwo**

1. Wykonawca może zrealizować usługę stanowiącą przedmiot zamówienia korzystając z pomocy podwykonawców.
2. Wykonawca, o zawarciu umowy z podwykonawcą poinformuje pisemnie Zamawiającego o jej zawarciu.
3. Wykonawca w informacji o zawarciu umowy z podwykonawcą, określi część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy (zgodnie z ofertą przetargową) wraz z podaniem danych podwykonawcy oraz wykazaniem zdolności podwykonawcy do jej wykonania.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania swoich podwykonawców, tak jak gdyby to były działania, uchybienia lub zaniedbania samego Wykonawcy.
5. Poinformowanie Zamawiającego w trybie ust. 2 , nie zwalnia Wykonawcy z jego zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
6. Podwykonawcy zobowiązani są do przestrzegania zapisów niniejszej umowy, w tym zapisów określonych w § 11 umowy dotyczących zasady poufności.
7. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo oraz ich zmian, w terminie 7 dni od dnia ich zawarcia.
8. Określony w umowie z podwykonawcą termin zapłaty należnego wynagrodzenia dla podwykonawcy (dalszego podwykonawcy) nie może być dłuższy niż termin zapłaty należnego wynagrodzenia dla Wykonawcy.
9. W przypadku wykonywania prac stanowiących przedmiot niniejszej umowy przez podwykonawcę/ów, z którymi Wykonawca podpisał umowę, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody potwierdzające uregulowanie przez Wykonawcę wszelkich zobowiązań finansowych względem podwykonawców, z którymi Wykonawca/ podwykonawca zawarł umowę o podwykonawstwo (jeżeli dotyczy). W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane prace w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty (jeżeli dotyczy).

## **§ 18. Zmiany postanowień Umowy.**

1. W przypadkach przewidzianych w umowie dopuszcza się możliwość wprowadzenia zmian w tej umowie z zastrzeżeniem zapisów wskazanych w art. 144 ustawy- Prawo zamówień publicznych.
2. Zmiany mogą być inicjowane przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę. Strona inicjująca zmianę/y występuje na piśmie wskazując zakres proponowanej zmiany, podstawę prawną i uzasadnienie.
3. Zmiany nie mogą wykraczać poza zakres świadczenia określony SIWZ.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie:
5. zmiany formy organizacyjno – prawnej, przekształcenia lub połączenia z inna firmą po stronie Wykonawcy,
6. zmian dotyczących wykonania przedmiotu umowy, które wynikają z zaleceń organów administracji publicznej, w sposób wynikający z tych zaleceń;
7. konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Zamawiającym a inną niż Wykonawca stroną, a także innymi podmiotami, które na podstawie przepisów prawa mogą wpływać na realizację zamówienia,
8. konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych dotyczących realizacji projektów z wykorzystaniem środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej na lata 2014 – 2020.
9. jeżeli konieczność wprowadzenia zmian spowodowana jest zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa, ze skutkami z nich wynikającymi;
10. zmiany osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano w SIWZ określonych uprawnień, określonego doświadczenia. Zmiana osób może nastąpić wyłącznie po pisemnej akceptacji Zamawiającego.
11. Zamawiający dopuszcza przedłużenie terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku uzyskania zgody IZ RPO na wydłużenie okresu realizacji Projektu w związku z wystąpieniem:
* siły wyższej lub klęski żywiołowej,
* zawieszenia wykonywania przedmiotu umowy przez stosowne organy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy
* przedłużenia procedury wyboru oferty najkorzystniejszej,
* zaistnienia innej, niemożliwej do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawnej, ekonomicznej, finansowej lub technicznej, skutkującej brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie z SIWZ,
* wstrzymania przez Zamawiającego zadań realizowanych przez Wykonawców Geodezyjnych, konieczności usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji technicznej,
* innych okoliczności trudnych do przewidzenia w dniu zawarcia umowy a istotnej z punktu realizacji Projektu finansowanego ze środków Unii Europejskiej.

Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w powyższych przypadkach każdorazowo rozpatrywana będzie pod kątem ryzyka utraty dofinansowania, o którym mowa w § 3 ust. 4.

1. Zmiany sposobu fakturowania określonego w § 6 niniejszej umowy.
2. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy- Prawo zamówień publicznych:
3. zmiana adresów wskazanych w § 20 ust.1,
4. utrata mocy lub zmiana aktów prawnych przywołanych w treści umowy. W każdym takim przypadku Wykonawca ma obowiązek stosowania się do obowiązujących w danym czasie aktów prawa,
5. zmiana rachunku bankowego Wykonawcy.
6. Zmiany wskazane w ust. 5 dokonywane są w drodze jednostronnego oświadczenia danej Strony i wywołują skutek od dnia doręczenia go drugiej Stronie.
7. Zamawiający dopuszcza dokonanie zmian w umowie wynikających z art. 142 ust. 5 Pzp dotyczących zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany;
8. stawki podatku od towarów i usług;
9. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
10. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

1. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian korzystnych dla Zamawiającego, w trakcie umowy.

## **§ 19 Inne postanowienia Umowy wynikające z umowy o dofinansowanie projektu.**

Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że do zakresu obowiązków Wykonawcy należy weryfikacja prac zzakresu geodezji i kartografii nad wykonaniem prac związanych z pozyskiwaniem danych do rejestrów i ewidencji systemu do baz dziedzinowych BDOT500 i GESUT. Wykonawca ponosi odpowiedzialność w zakresie należytego wykonania prac weryfikacyjnych oraz realizacji Projektu w zakresie przedmiotu niniejszej umowy, w tym wypełniania zapisów umowy o dofinansowanie Projektu.

## **§ 20. Postanowienia końcowe**

1. Szczegółowe zasady komunikacji pomiędzy Stronami, w tym: środki, formy i interwały czasowe, dotyczące sytuacji planowanych i awaryjnych, zostaną uzgodnione przez osoby uprawnione do reprezentowania stron w celach technicznej realizacji umowy, w formie protokolarnej, bezzwłocznie po podpisaniu umowy. Do prowadzenia skutecznej korespondencji Strony ustalają następujące dane adresowe:
2. Zamawiający: Związek Powiatów Województwa Dolnośląskiego ul. Sikorskiego 21, 67-200 Głogów,
3. Wykonawca: …………………………….
4. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego, w szczególności Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.
5. Wszelkie spory wynikłe w toku realizacji umowy strony będą starały się rozstrzygnąć polubownie.
6. Sądem właściwym do rozstrzygania sporów na tle realizacji niniejszej umowy będzie Sąd

 powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

1. Umowa podlega prawu polskiemu. Wszelkie roszczenia, w tym z tytułu bezpodstawnego wzbogacenia, będą rozstrzygane w oparciu o obowiązujące w Polsce przepisy.
2. Strony zobowiązują się do wzajemnego, niezwłocznego informowania o każdej zmianie statusu prawnego i adresu siedziby. W przypadku niedopełnienia w/w obowiązków przez którąkolwiek ze stron, Stronę tę obciążać będą ewentualne koszty mogące wyniknąć wskutek zaniechania, a korespondencja przesłana na dotychczasowy adres uważana będzie za doręczoną skutecznie.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejsza umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
4. Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach; 3 egz. dla Zamawiającego i jeden egz. dla Wykonawcy.
5. Integralną cześć niniejszej umowy stanowią:
6. SIWZ wraz załącznikami, w tym SOPZ
7. Oferta Wykonawcy;
8. Oświadczenie o poufności,
9. Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych, wraz z załącznikami,

**ZAMAWIAJĄCY: ` WYKONAWCA:**