*Załącznik nr 1 do SIWZ*

**UMOWA Z.271…….2018.ZG2**

Zawarta w dniu ………………… w Świerklańcu, pomiędzy Skarbem Państwa - PGL LP Nadleśnictwem Świerklaniec, zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

* 1. mgr inż. Włodzimierza Błaszczyka – Nadleśniczego

 a …………………..

 zwanym w dalszej części **Wykonawcą,** reprezentowanym przez:

1. ………………………………………………………………………………………………………………………………….

2. ..........................................................................................................................................

***INTERPRETACJE***

§ 1

1. Integralną częścią umowy są:
2. dokumentacja projektowa,
3. specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót,
4. specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
5. oferta Wykonawcy.
6. potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonanie umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz uznaje je za wystarczającą podstawę do realizacji przedmiotu niniejszej umowy. Wykonawca oświadcza, że nie wnosi uwag co do wymienionych dokumentów, zakresu prac oraz stanu terenu, na którym będą wykonywane roboty.
8. W przypadku rozbieżności zapisów poszczególnych dokumentów wymienionych w ust. 1 pkt. a)-e) w stosunku do treści umowy w odniesieniu do tej samej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia zawarte w umowie, a następnie w dokumentach wymienionych powyżej.
9. Nagłówki umieszczone w tekście niniejszej umowy mają charakter informacyjny i nie mają wpływu na interpretacje.

***PRZEDMIOT UMOWY***

§ 2

1. Zamawiający, zgodnie z przeprowadzonym przetargiem nieograniczonym z dnia ………… powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy pn. Utwardzenie leśnej drogi wywozowej ……………….., a w szczególności prac obejmujących swym zakresem:

………………………………….

zgodnie z:

1. dokumentacją projektową,
2. specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót,
3. specyfikacją istotnych warunków zamówienia,

stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy.

1. Wykonawca wykona wszelkie roboty potrzebne do realizacji przedmiotu umowy:
2. zgodnie z niniejszą umową, w szczególności w zakresie określonym w § 2 ust. 1,
3. zgodnie z aktualnie obowiązującymi normami, ustawą - Prawo budowlane i aktami wykonawczymi oraz wszelkimi niezbędnymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, sztuką budowlaną oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
4. przy zachowaniu warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz innych warunków wymaganych przez ustawę - Prawo budowlane,
5. respektując przepisy o systemie ochrony przeciwpożarowej obowiązujące w Lasach Państwowych, przepisy z zakresu ochrony przyrody i ochrony środowiska.
6. Wszelkie warunki gwarantujące finansowanie niniejszej umowy są znane Wykonawcy i będą przez niego przestrzegane. W przypadku naruszenia obowiązków wynikających z ww. warunków, Zamawiający uzna, że umowa była wykonywana nienależycie, a Wykonawcę obciąża odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną w tym zakresie.
7. Wykonawca oświadcza, że przy realizacji przedmiotu umowy zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych zostaną zatrudnione osoby do realizacji przedmiotu umowy przez Wykonawcę zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

***OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO***

§ 3

1. Zamawiający na mocy niniejszej umowy zobowiązuje się do:
2. protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu robót w terminie 5 dni od daty zawarcia umowy,
3. dostarczenia Wykonawcy dokumentacji projektowej,
4. dokonania odbioru końcowego robót,
5. uiszczenia Wykonawcy umówionego wynagrodzenia.

***OBOWIĄZKI WYKONAWCY***

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się do:

1. przejęcia terenu robót;
2. w dniu przejęcia terenu robót - przekazania Zamawiającemu harmonogramu robót;
3. utrzymywania terenu robót w należytym stanie, usuwania i składowania wszelkich urządzeń pomocniczych i zbędnych materiałów, odpadów i śmieci oraz utrzymania porządku na terenie robót, wywozu nadmiaru gruntu i jego utylizacji, a także odpowiedniego zagospodarowania terenu robót we własnym zakresie;
4. zabezpieczenia i oznakowania prowadzonych robót, w szczególności pod względem bhp, zabezpieczenia przeciwpożarowego, sporządzenia planu BIOZ oraz dbania o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji przedmiotu umowy;
5. zapewnienia wykonywania robót przez pracowników posiadających wymagane kwalifikacje i uprawnienia;
6. zapewnienia wykonywania robót za pomocą sprzętu i urządzeń spełniających wymagania norm technicznych;
7. ochrony i zabezpieczenia własnego mienia i sprzętu znajdującego się na terenie robót;
8. zapewnienia osób, które będą pełnić funkcje: kierownika budowy i kierowników robót;
9. prowadzenia dziennika budowy i udostępniania go Zamawiającemu w celu dokonywania wpisów i potwierdzeń;
10. likwidacji terenu robót i zaplecza własnego Wykonawcy bezzwłocznie po zakończeniu robót, najpóźniej do daty dokonania odbioru końcowego robót oraz uporządkowania zajętego terenu;
11. pełnienie funkcji koordynacyjnych w stosunku do robót realizowanych przez podwykonawców.
12. w ramach gwarancji i rękojmi wraz z coroczną konserwacją raz do roku zostanie przeprowadzona komisyjna kontrola stanu dróg, w wyniku której Wykonawca będzie zobowiązany dokonać likwidacji wszystkich powstałych ubytków z materiałów tożsamych z wbudowanymi (po zatwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego) na własny koszt bez względu na przyczynę ich powstania\*

2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren robót od chwili jego przejęcia.

3. Za szkody wynikłe na terenie robót Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych od dnia przejęcia terenu robót, aż do chwili dokonania bezusterkowego odbioru końcowego robót.

4. Niezależnie od ww. obowiązków Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:

1. informowania w formie pisemnej (zapis w dzienniku budowy) inspektora nadzoru o terminie zakończenia robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających. Jeżeli Wykonawca nie poinformuje o tych faktach inspektora nadzoru, zobowiązany jest, na jego żądanie, odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego;
2. w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia efektów robót lub ich części albo urządzeń w toku realizacji przedmiotu umowy, naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć niezbędne do wykonania przedmiotu umowy materiały na własny koszt, bez dodatkowego wynagrodzenia.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy zastosowaniu materiałów i urządzeń, odpowiadających co do jakości, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie oraz wymaganiom Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym dostawę i montaż materiałów, na które jest wymagany atest, pod rygorem odmowy zapłaty za wbudowany materiał oraz przekazać w stosunku do wymaganych materiałów, m.in.: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności albo certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.
4. Wykonawca gwarantuje dostarczenie materiałów pomocniczych do zabezpieczenia terenu budowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać transport materiałów i maszyn niezbędnych do realizacji zadania drogami publicznie udostępnionymi, a jeśli zachodzi taka konieczność, zobowiązany jest we własnym zakresie uzgodnić przejazd z bezpośrednim zarządcą drogi.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania dróg leśnych, będących w jego zarządzie, którymi może poruszać się Wykonawca w celu realizacji zadania. Szkody wyrządzone podczas transportu materiałów i maszyn, zostaną usunięte przez Wykonawcę w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia szkód na koszt Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia po okresie gwarancji w miejsce wskazane przez Zamawiającego 10 m3 kruszywa zgodnie z przedmiarem robót i STWiOR do napraw konserwacyjnych po okresie gwarancyjnym.

***WYNAGRODZENIE***

§ 6

1. Wynagrodzenie ryczałtowe za przedmiot umowy określony w § 2 zgodnie z przeprowadzonym przetargiem ustala się na kwotę:

**brutto (wraz z podatkiem VAT) w wysokości: ………………**

słownie złotych: ………………………………

w tym podatek VAT …..% w wysokości: ………………

netto w wysokości ………………………

z zastrzeżeniem ust. 4 niniejszego paragrafu.

1. Kwota wymieniona w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy, wynikające wprost z dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, jak również nieujęte w dokumentacji, a niezbędne do jej realizacji, w szczególności koszty:
	* + wszelkich robót przygotowawczych i porządkowych, wszelkie roboty przygotowawcze i porządkowe w tym organizacja i utrzymanie zaplecza i placu budowy, ewentualne wykonanie badań nośności gruntu
		+ właściwego oznakowania i zabezpieczenia robót pod względem bhp
		+ naprawy szkód powstałych w wyniku realizacji robót
		+ opłat i odszkodowań za szkody i straty wynikłe w związku z prowadzonymi robotami,
		+ segregowania, składowania i unieszkodliwiania wywozu nadmiaru gruntu i ewentualnej utylizacji i składowania materiałów z rozbiórek,
		+ dostarczenie Zamawiającemu wymaganych atestów wbudowanych materiałów,
		+ koszty związane z odbiorami wykonanych robót oraz wykonania dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacje powykonawcze,
		+ przywrócenia terenu do stanu pierwotnego,
		+ koszty ewentualnych odszkodowań, ubezpieczenia,

- koszty usuwania wad i usterek gwarancyjnych i wynikających z rękojmi

- koszt corocznej konserwacji dróg, jeśli wykonawca skorzysta z dodatkowego kryterium „okres gwarancji i rękojmi”\*

3. Wykonawca ponosi ryzyko i ciężar odpowiedzialności i wykonania wszystkich prac niezbędnych do należytej realizacji zamówienia. Wykonawca oświadcza, że miał wszelkie informacje niezbędne do prawidłowej wyceny wartości robót.

4. Wartość robót wykazanych w przedmiarze, które nie będą realizowane lub będą wykonywane w części, obniży wysokość wynagrodzenia Wykonawcy.

5. Jeżeli rzeczywisty rozmiar lub koszt prac koniecznych do wykonania przedmiotu zamówienia przewyższy planowany, Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu roszczenie o podwyższenie wynagrodzenia.

6. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, w przypadku gdy przy zawieraniu umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac i wzrostu cen materiałów oraz innych składników kalkulacyjnych i sprzętu.

7. Wszelkie roboty, które były do przewidzenia na etapie przygotowania oferty, a zostały przez Wykonawcę pominięte przy kalkulacji ceny, mimo ich ewentualnego braku w dokumentacji przetargowej, ale wynikające z Prawa budowlanego, Polskich Norm i sztuki budowlanej, nie będą stanowić robót dodatkowych i będą musiały zostać wykonane na koszt Wykonawcy. Jeżeli rzeczywiste ilości robót w ramach przedmiotu umowy okażą się większe niż zakładano przy zawarciu umowy, chociażby tego nie dało się przewidzieć przy zawarciu umowy to obejmuje to tzw. ryzyko ryczałtu i okoliczność ta nie upoważnia do podwyższenia wynagrodzenia ryczałtowego.

8. Przez ewentualne roboty dodatkowe należy rozumieć zakres robót niezwiązany (czyli nieobjęty) z przedmiotem zamówienia.

***TERMIN REALIZACJI***

§ 7

1. Terminy realizacji:

a) rozpoczęcie robót ustala się na dzień …………………..,

b) zakończenie robót ustala się na dzień …………………..

1. Terminy te zostają zachowane, jeżeli przed ich upływem nastąpi odbiór końcowy robót zgodnie z § 9 ust. 1 umowy.

***OSOBY ODPOWIEDZIALNE***

§ 8

1. Obowiązki inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego pełnić będzie

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

2. Obowiązki kierownika budowy ze strony Wykonawcy pełnić będzie

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

1. Wykonawca przedłoży pisemne oświadczenie o podjęciu obowiązków kierownika budowy wraz z wymaganymi uprawnieniami do prowadzenia zleconych robót. W przypadku niedopełnienia tego wymogu inspektor nadzoru lub Zamawiający wstrzyma wykonanie robót do czasu jego uzupełnienia.

***ZASADY ODBIORU PRAC***

§ 9

1. Przez termin zakończenie całości robót należy rozumieć:
2. wykonanie robót,
3. zgłoszenie ich do odbioru w dzienniku budowy,
4. powiadomienie w formie pisemnej inspektora nadzoru, wymienionego w § 8, o zakończeniu całości robót,
5. potwierdzenie wpisem do dziennika budowy faktu zakończenia robót przez inspektora nadzoru, wymienionego w § 8.
6. Jeżeli potwierdzenie inspektora nadzoru zawiera sformułowanie *„Potwierdzam zakończenie robót objętych umową zgodnie ze zgłoszeniem wykonania robót przez Wykonawcę z dnia …”*, wówczas należy przyjąć, że termin zgłoszenia jest terminem zakończenia całości robót rozumianym zgodnie z ust. 1, jednakże pod warunkiem zapisanym w ust. 9.
7. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego robót będzie przedmiot umowy zgodny z dokumentacją projektową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, stanowiącą załącznik do SIWZ, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
8. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu zakończenie robót wpisem do dziennika budowy. Inspektor nadzoru potwierdzi wpis wykonawcy do dziennika budowy zgodnie z ust. 2. Dokonanie tego potwierdzenia przez inspektora nadzoru stanowi podstawę do pisemnego żądania od Zamawiającego dokonania czynności związanych z przeprowadzeniem odbioru końcowego robót.
9. Jednocześnie z pisemnym powiadomieniem, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumentację powykonawczą oraz wszystkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy, w tym: dziennik budowy, świadectwa jakości, certyfikaty oraz atesty na zastosowane i wbudowane materiały, wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez Wykonawcę sprawdzeń i badań, oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją techniczną oraz przepisami i obowiązującymi polskimi normami.
10. Zamawiający, najdalej w ciągu 14 dni od chwili otrzymania powiadomienia, wyznaczy datę odbioru końcowego robót.
11. Komisję odbioru powołuje Zamawiający.
12. Zakończenie robót w zakresie wykonania przedmiotu umowy stwierdzone zostanie protokołem odbioru końcowego robót, spisanym w obecności Zamawiającego i Wykonawcy oraz podpisanym przez obie strony.
13. Jeżeli w trakcie czynności odbiorowych zostanie ujawnione, iż przedmiot umowy nie został wykonany zgodnie z zapisami ust. 3, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od odbioru robót i traktuje, iż zapisy ust. 1 i 2 nie zostały dopełnione prawidłowo. Oznacza to, że nie wykonano robót w terminie zgłoszenia ich przez Wykonawcę.
14. W wyniku zaistnienia sytuacji opisanej w ust. 9, Wykonawca jest zobowiązany dokończyć wykonanie przedmiotu zamówienia i zgłosić zakończenie robót powtórnie zgodnie z zasadami opisanymi w ust. 1.
15. Jeżeli w protokole odbioru robót stwierdzone zostaną usterki nie mające wpływu na użytkowanie przedmiotu umowy, Zamawiający może żądać ich usunięcia w wyznaczonym terminie, przesuwając tym samym termin odbioru robót do czasu ich usunięcia. Natomiast, gdy usterki nie dadzą się usunąć lub Wykonawca nie zdoła ich usunąć w odpowiednim czasie, Zamawiający obniży wynagrodzenie w odpowiednim stosunku niezależnie od ewentualnego roszczenia odszkodowawczego.

***ZASADY PŁATNOŚCI***

§ 10

1. Strony ustalają, że rozliczenie robót może odbywać się „fakturami VAT przejściowymi”, wystawionymi na podstawie protokołu częściowego odbioru robót dla poszczególnych, wykonanych i odebranych elementów robót, wymienionych w poszczególnych punktach zestawienia kosztów przedmiotu zamówienia. Faktury VAT przejściowe mogą być zrealizowane do wysokości 70% wartości zadania, a faktura VAT końcowa zostanie zrealizowana po komisyjnym końcowym odbiorze robót.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia „faktury VAT końcowej” w terminie 5 dni od daty bezusterkowego odbioru końcowego całości robót. Faktury VAT przejściowe oraz końcowa płatne będą w ciągu 14 dni od jej dostarczenia.
3. Wynagrodzenie należne Wykonawcy przekazane będzie na rachunek bankowy wskazany w Fakturze Vat.

***ZABEZPIECZENIE WYKONANIA UMOWY***

§ 11

1. Wykonawca wniesie zabezpieczenie wykonania umowy w formie ............................................................................. w wysokości 5% wartości przedmiotu umowy brutto określonego w § 6 w kwocie: ……………….. (słownie złotych: ………………), nie później niż w dniu zawarcia umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwolnione odpowiednio:
	1. 70% w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia, tj. podpisania protokołu odbioru końcowego robót;
	2. 30% nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi.
3. Z powyższej kwoty zabezpieczenia Zamawiający będzie uprawniony zaspokajać swoje roszczenia, wynikające z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w szczególności ewentualnych odszkodowań, kar umownych i kosztów zastępczego wykonania lub zastępczego usunięcia wad.
4. Jeżeli zostanie przesunięty termin wykonania umowy, Wykonawca zobowiązany jest przesunąć termin ważności zabezpieczenia złożonego w formie poręczenia lub gwarancji – w terminie podpisania aneksu do umowy. Warunkiem podpisania aneksu do umowy jest przedłożenie przez Wykonawcę dokumentu stwierdzającego ważność zabezpieczenia.

***WARUNKI GWARANCJI I RĘKOJMI***

§ 12

1. Na wykonany przedmiot niniejszej umowy ustala się okres gwarancji i rękojmi wraz z coroczną konserwacją\*, który…………………………. (nie mniej niż 36 miesięcy), licząc od daty końcowego odbioru robót.
2. Wykonawca będzie zobowiązany dokonać likwidacji wszystkich powstałych ubytków, z materiałów tożsamych z wbudowanymi (po zatwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego) na własny koszt bez względu na przyczynę ich powstania po corocznej komisyjnej kontroli stanu dróg.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonywanych robót.

§ 13

1. Wykonawca zobowiązany jest w ramach gwarancji lub rękojmi, na swój koszt, usunąć powstałe usterki lub wymienić wadliwe elementy, wolne od wad, w terminie 7 dni od daty zgłoszenia dokonanego w formie pisemnej przez Zamawiającego, a w przypadkach nagłych - do 3 dni od daty zgłoszenia w formie faxu lub telefonicznej W przypadku niedotrzymania tego terminu Zamawiającemu służy prawo do powierzenia wykonania tych prac osobom trzecim na koszt i ryzyko Wykonawcy, z prawem do potrącenia należności z kwoty zabezpieczenia~~.~~ W przypadku, gdy kwota zabezpieczenia nie pokryje zapłaty za prace, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty różnicy w terminie do 14 dni od daty doręczenia wezwania do zapłaty. Szczegółowe warunki gwarancji jakości zawiera dokument gwarancji, stanowiący załącznik do niniejszej umowy.

***PODWYKONAWSTWO***

§ 14

* 1. Roboty zostaną wykonane przez Wykonawcę (podwykonawcę, dalszego podwykonawcę), z własnych materiałów.
1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Wykonawca oświadcza, że zamierza realizować przedmiot umowy przy pomocy podwykonawców robót budowlanych, usług i dostaw w zakresie:**………………**.
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność na zasadach ogólnych za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców i dalszych podwykonawców.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za należyte wykonanie zgodnie z dokumentacją, normami i obowiązującymi przepisami (w tym BHP) wszystkich robót także wykonywanych przy pomocy podwykonawców i dalszych podwykonawców.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy. Zapisy umów z podwykonawcą a dla robót budowlanych z dalszymi podwykonawcami nie mogą stać w sprzeczności z przedmiotowo istotnymi postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym i Wykonawcą. Umowa z Podwykonawcą a dla robót budowlanych z dalszymi podwykonawcami musi zawierać klauzulę o obowiązku uzyskania zgody od Zamawiającego przez Podwykonawców na zawarcie umowy z dalszym Podwykonawcami.
5. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
6. Zamawiający, w terminie 14 dni od dnia przedstawienia mu projektu umowy z podwykonawcą, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, w szczególności gdy:
	* 1. treść projektu umowy nie spełnia wymagań niniejszego punktu, tj.:
7. brak określenia przedmiotu umowy lub szczegółowy zakres zleconych Podwykonawcy (dalszemu podwykonawcy) robót lub usług nie jest zgodny z przedmiotem zamówienia,
8. brak określenia wysokości wynagrodzenia podwykonawcy (dalszego podwykonawcy),
9. brak klauzuli, opisanej w ust.5 niniejszego paragrafu,
10. wysokość wynagrodzenia podwykonawcy (dalszego podwykonawcy) przewyższa wynagrodzenie należne Wykonawcy za tę część zamówienia, którą będzie wykonywał podwykonawca (dalszy podwykonawca),
11. termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy (dalszego podwykonawcy) przez Wykonawcę uzależniony jest od uzyskania wynagrodzenia od Zamawiającego,
12. brak określenia odpowiedzialności podwykonawcy (dalszemu podwykonawcy) z tytułu rękojmi i gwarancji,
13. sposób zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie jest zgodny z art. 148 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.
	* 1. umowa o podwykonawstwo przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 6 niniejszego paragrafu.
14. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.
15. Wszystkie wymagania dotyczące umowy zawieranej przez Wykonawcę z Podwykonawcą, których przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń stosuje się odpowiednio dla umowy zawieranej z dalszym podwykonawcą.
16. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane jest zobowiązany do przedkładania zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 10 000 zł. Zamawiający, w terminie 14dni, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 7 pkt. 1) i 2) niniejszego paragrafu. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
17. Przepisy ust. od 4 do 9 stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
18. Wykonawca zrealizuje terminowo swoje zobowiązania finansowe wobec podwykonawców, pod rygorem zapłaty kary umownej, o której mowa w § 17 umowy.

§15

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
6. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże nie zasadność takiej zapłaty,
7. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,
8. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
9. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
10. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.
11. Przepisy niniejszego paragrafu nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647(1) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.
12. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do zatrzymania należności Wykonawcy do kwot określonych w umowach z podwykonawcami do czasu uregulowania należności przez Wykonawcę dla Podwykonawców lub do uregulowania należności przez Zamawiającego na zasadach określonych w tym paragrafie z konsekwencjami opisanymi w ust. 7 niniejszego paragrafu.
13. Wykonawca do każdej składanej faktury zobowiązany jest dołączyć oświadczenie o wyłącznym wykonywaniu robót siłami własnymi lub informację o podwykonawcach, których roboty zostały objęte składaną fakturą, wraz z wartością tych robót. Przy składaniu każdej faktury Wykonawca zobowiązany jest dołączyć oświadczenia swoich podwykonawców i ich dalszych podwykonawców, o uregulowaniu zobowiązań finansowych za wykonane roboty, objęte dotychczasowymi fakturami. Zamawiający ma prawo zatrzymać płatność faktury Wykonawcy, do czasu złożenia powyższych oświadczeń podwykonawców lub dalszych podwykonawców.
14. Do faktury końcowej Wykonawca składa oświadczenia wszystkich podwykonawców i dalszych jego podwykonawców, o całkowitym uregulowaniu zobowiązań finansowych wynikających z wykonanych robót dla niniejszego zadania inwestycyjnego. Wykonawca ponosi skutki ewentualnego zatrzymania płatności przez Zamawiającego, z powodu nie dołączenia do faktury w/w oświadczeń podwykonawców lub dalszych podwykonawców.
15. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany przedstawić na piśmie, nie później niż w terminie 7 dni od daty zgłoszenia żądania, wykaz swoich zobowiązań wraz z terminami płatności względem podwykonawców wraz z wykazem dokonanych na ich rzecz płatności z tytułu realizacji prac objętych Umową. W razie nie przedstawienia przez Wykonawcę w/w wykazu, Zamawiający ma prawo wstrzymać płatność faktur Wykonawcy do czasu jego złożenia.
16. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
17. Wykonawca ponosi odpowiedzialność w przypadku jakichkolwiek szkód wyrządzonych przez swoich podwykonawców Zamawiającemu lub osobom trzecim.

***ODSTĄPIENIE OD UMOWY***

§ 16

1. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem prac objętych umową tak dalece, że nie jest prawdopodobne, aby zakończyć ją w terminie, Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy jeszcze przed upływem terminu wykonania robót.
2. Jeżeli Wykonawca wykonuje w sposób wadliwy przedmiot umowy, niezgodnie z obowiązującymi normami, albo niezgodnie z warunkami niniejszej umowy Zamawiający wzywa do zmiany sposobu wykonania, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin. Po upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy i powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie robót innej osobie na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. Zamawiający, oprócz wypadków wymienionych w przepisach KC regulujących umowę może odstąpić od umowy, także w razie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w trybie i na zasadach określonych w art. 145 ustawy PZP.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w przypadku nie uzyskania wymaganych prawem zezwoleń.
5. Odstąpienie od niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności oraz powinno zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne.

***KARY UMOWNE***

§ 17

1. Strony postanawiają, że wiążącą ich formą odszkodowania są niżej wymienione kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
3. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy: za każdy dzień opóźnienia w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego netto;
4. za opóźnienie w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze robót oraz w okresie gwarancji i rękojmi: za każdy dzień opóźnienia w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego netto;
5. za opóźnienie w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze robót: za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia zakończenia umowy w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego netto;
6. z tytułu nienależytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego netto;
7. z tytułu odstąpienia od wykonania umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego netto,
8. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom za każdy dzień opóźnienia , liczony od dnia następnego po terminie zapłaty wynikającym z umowy o podwykonawstwo.
9. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany – w wysokości 3 % wartości brutto tej umowy.
10. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub jej zmiany – w wysokości 0,5 % wartości brutto tej umowy za każdy dzień opóźnienia , liczony od 8. dnia od daty jej zawarcia.
11. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 0,5 % wartości brutto tej umowy za każdy dzień opóźnienia , liczony od 8. dnia od daty wniesienia pisemnego sprzeciwu przez Zamawiającego.
12. za wprowadzenie podwykonawcy robót budowlanych na teren budowy przed przedstawieniem Zamawiającemu projektu umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą – w wysokości 1 % wartości wynagrodzenia umownego netto za każdy stwierdzony przypadek.
13. za uszkodzenia drzew poprzez odarcie kory do drewna o pow. większej niż 20 cm2, bądź w drzewostanie młodszym poprzez uszkodzenie pędu głównego w wysokości 100zł za każde drzewo.
14. W przypadku nierealizowania przez Wykonawcę wymagań określonych w § 2 ust. 2 pkt. 4 Wykonawca za każdy przypadek braku zatrudnienia, o którym mowa w § 2 ust.2 pkt. 4 zapłaci karę umowną w wysokości kwoty minimalnego miesięcznego wynagrodzenia za pracę obowiązującego w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia tych obowiązków. Kary mogą być naliczane wielokrotnie.
15. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

z tytułu odstąpienia od wykonania umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, z zastrzeżeniem § 16 ust. 1 umowy, w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego netto.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego karę umowną do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
2. Maksymalna wartość kar umownych nie może przekroczyć 100% wartości wynagrodzenia umownego netto.
3. Strony zgodnie oświadczają, że kary umowne mogą być potrącane przez Zamawiającego z bieżących należności.

***ZMIANY UMOWY***

§ 18

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany, może być dokonana przez obie strony w formie pisemnej, w drodze aneksu do niniejszej umowy, z zastrzeżeniem sposobu zmian wskazanych poniżej z wyłączeniem sposobu zmian dotyczących punktu 1b oraz punktu 4.
2. Przewidywane możliwości dokonania zmian w zawartej umowie w następujących zakresach:
3. ceny ofertowej:
4. w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku Vat w czasie realizacji zamówienia, o wielkość tej stawki – zmiana nastąpić może na podstawie pisemnego zawiadomienia Zamawiającego;
5. w przypadku rezygnacji z części zamówienia wynikającej z zaistnienia okoliczności powodującej, że wykonanie jej nie leży w interesie publicznym – zmiana nastąpić może na podstawie pisemnego zawiadomienia Zamawiającego;
6. terminu wykonania przedmiotu umowy:
7. w przypadku udzielenia Wykonawcy zamówienia dodatkowego w oparciu o art. 67 ust. 1 pkt 5 Prawa zamówień publicznych, jeśli jego wykonanie (sposób, technologia) będzie skutkowało wydłużeniem terminu wykonania zamówienia podstawowego;
8. w przypadku wstrzymania robót budowlanych w wyniku działania siły wyższej, potwierdzonego wpisem do dziennika budowy przez inspektora nadzoru, o ile czas wstrzymania robót i ich zakres będzie skutkować wydłużeniem terminu wykonania zamówienia;
9. w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy a w szczególności w przypadku istotnych błędów w dokumentacji projektowej, kolizji z niezinwentaryzowanymi sieciami podziemnymi, konieczności prowadzenia prac wykopaliskowych, aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny, zawieszenia przez Zamawiającego wykonania robót, wyjątkowo niekorzystnych warunków klimatycznych itp.

– w powyższych przypadkach nowy termin wykonania zamówienia ustali Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą uwzględniając zaistniałe okoliczności;

1. sposobu realizacji zamówienia wynikającej ze zmian w obowiązujących przepisach prawa bądź wytycznych mających wpływ na realizację przedmiotu umowy;
2. zmiany osób wyznaczonych przez Zamawiającego i Wykonawcę do nadzorowania i kontaktów roboczych w trakcie realizacji – osoby wyznaczone i wpisane do umowy jako osoby nadzorujące lub współpracujące w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia mogą być zmienione zarówno przez Zamawiającego i Wykonawcę. Jeśli osoby te winny spełniać określone wymagania to strony to potwierdzą w sposób przewidziany w SIWZ. Jeżeli osoby te nie muszą spełniać określonych wymagań to ich zmiana może nastąpić po uprzednim pisemnym, skutecznym zawiadomieniu strony przeciwnej. Powyższa zmiana będzie wymagała pisemnego poinformowania i zgody Zamawiającego.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę Podwykonawców - podmiotów trzecich, na zasobach których Wykonawca opierał się wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu pod warunkiem, że kolejny Podwykonawca wykaże spełnianie warunków w zakresie wymaganym przez Zamawiającego na etapie postępowania o zamówienie publiczne

***POSTANOWIENIA KOŃCOWE***

§ 19

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz właściwe powszechnie obowiązujące przepisy szczególne.

§ 20

Spory, mogące wyniknąć ze stosunku objętego niniejszą umową, strony poddadzą pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 21

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

**Wykonawca**  **Zamawiający**

*Załączniki:*

*- dokumentacja projektowa,*

*-specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót,*

*-oferta wykonawcy,*

*- SIWZ,*

*-karta gwarancyjna.*

\*skreślić jeśli nie dotyczy

załącznik nr 1 do umowy

**DOKUMENT GWARANCYJNY (karta gwarancyjna)**

Wykonawca: …………………………….

reprezentowany przez: ………………………………..

udziela

Zamawiającemu: PGL LP Nadleśnictwo Świerklaniec

reprezentowanemu przez: Włodzimierza Błaszczyk

……- miesięcznej gwarancji na wykonanie roboty oraz corocznej konserwacji,\*

w ramach realizacji zadania pn.: **Utwardzenie leśnej drogi wywozowej ……………….** licząc od dnia podpisania końcowego protokołu odbioru przedmiotu umowy nr  Z.271…...2018.ZG2 z dnia ………………….

Przedmiot gwarancji obejmuje łącznie wszystkie roboty i prace wykonane w ramach wyżej wymienionej umowy.

Data odbioru końcowego: …………………. .

Wykonawca oświadcza, że przedmiot gwarancji został wykonany z należytą jakością, zgodnie z umową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi.

**WARUNKI GWARANCJI / ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI WYKONAWCY / TERMINY**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną przedmiotu gwarancji.

2. Okres gwarancji liczy się od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu gwarancji.

3. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji ponosi wyłącznie generalny Wykonawca robót, z zastrzeżeniem ust. 10.

4. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni prawidłowe funkcjonowanie przedmiotu umowy, czym umożliwi niezakłócone z niego korzystanie i eksploatowanie, zgodnie z przeznaczeniem.

5. W ramach gwarancji ustala się poniższe terminy usunięcia wad:

1. jeśli wada uniemożliwia zgodnie z obowiązującymi przepisami użytkowanie przedmiotu gwarancji – niezwłocznie, nie dłużej niż do 3 dni od daty otrzymania zgłoszenia,
2. w pozostałych przypadkach do 7 dni od daty otrzymania zgłoszenia, chyba że w trakcie odbioru lub przeglądu wad strony postanowią inaczej.

6. Zgłoszenia wady przez Zamawiającego następuje w formie faksu lub telefonicznie w wypadkach nagłych; od dnia zgłoszenia w formie faxu lub telefonicznie biegną terminy do usunięcia wad.

7. Wykonawca zobowiązuje się w ciągu wyznaczonych powyżej terminów:

* 1. usunąć na własny koszt zaistniałe usterki i wady, nadające się do usunięcia oraz doprowadzić przedmiot gwarancji do stanu zgodnego z dokumentacją, na podstawie której został wykonany,
	2. a jeśli wady nie nadają się do usunięcia oraz gdy:
	+ wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem to Zamawiający obniży wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej;
	+ wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem to Zamawiający może zażądać wykonania przedmiotu umowy lub jego części po raz drugi, zachowując prawo do naliczania kar umownych zgodnie z umową.

8. Usunięcie wad zostanie potwierdzone protokołem.

9. Zamawiający udostępni przedmiot umowy celem dokonania przeglądu gwarancyjnego i przeprowadzenia prac konserwacyjnych.

10. Wykonawca może powierzyć obowiązek naprawy gwarancyjnej osobie trzeciej, będącej wyspecjalizowanym podmiotem. Nie ma to jednak wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu obowiązków gwarancyjnych jak i na odpowiedzialność za jakość napraw gwarancyjnych.

11. Zwolnienie Wykonawcy z odpowiedzialności gwarancyjnej nastąpi w wypadku udowodnienia przez Wykonawcę zaistnienia wady: w wyniku działania siły wyższej, z wyłącznej winy Zamawiającego lub osoby trzeciej, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.

12. W przypadku dokonania istotnej naprawy gwarancyjnej, termin gwarancji biegnie na nowo w odniesieniu do naprawianej części przedmiotu umowy lub wydania nowej rzeczy lub też od dnia zwrócenia rzeczy istotnie naprawionej. Naprawa będzie istotna również, gdy nakład pracy do jej wykonania był nieduży, lecz ze względu na znaczenie jakie dana część odgrywa dla użyteczności całego przedmiotu gwarancji, nieusunięcie wady poważnie zmniejszyłoby jego użyteczność.

13. Uprawnienia wynikające z gwarancji mogą być dochodzone także po upływie okresu gwarancyjnego, jeśli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem terminu gwarancji.

14. W przypadku, gdy Wykonawca nie przystąpi do spełnienia obowiązków wynikających z gwarancji w terminie określonym w ust. 5, Zamawiający może usunąć wady na ryzyko i koszt Wykonawcy, który będzie obowiązany do pokrycia kosztów wykonania zastępczego lub odszkodowania.

15. Zamawiający, pod groźbą utraty uprawnień gwarancyjnych zapewnia, że w okresie gwarancyjnym nie będzie samodzielnie dokonywał istotnych zmian przedmiotu gwarancji (napraw, przeróbek, itp.).

16. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac przy usuwaniu wad, oraz jest zobowiązany usunąć je w terminie usunięcia napraw gwarancyjnych.

17. Wykonawca, niezależnie od udzielonej gwarancji jakości, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu gwarancji na zasadach kodeksu cywilnego przez okres równy okresowi gwarancji.

18. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do obowiązkowej corocznej konserwacji przedmiotu gwarancji z materiałów tożsamych do wbudowanych (po zatwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru) na własny koszt bez względu na przyczynę powstania uszkodzenia.\*

**Wykonawca: ……………………..**

**Warunki gwarancji podpisali:**

*Udzielający gwarancji jakości – upoważniony przedstawiciel Wykonawcy:*

*…………………………………………………………………………………*

*Przyjmujący gwarancję jakości – upoważniony przedstawiciel Zamawiającego:*

*……………………………………………………………………………………*

*w dniu....................................*