

Projekt UMOWY Nr WZPI-ZP.272.í í í í2018

Niniejsza umowa została zawarta w _____ w dniu ____.____.2018 r. pomiędzy: **Gmin Miejsk Ciechanów**, 06-400 Ciechanów Plac Jana Pawła II 6, REGON 1303777824, NIP 566-187-65-36, w dalszej treści Umowy zwaną **„Zamawiającym”**, reprezentowanym przez:

1. **Joanna Potocka-Rakowska** Zastępca Prezydenta Miasta Ciechanów
działającą na podstawie Zarządzenia Prezydenta Miasta Ciechanów nr 109A/2016 z dnia 1 czerwca 2016 r.

2. przy kontrasygnacie Ewy Szelugi - Skarbnika Miasta

a

SPÓŁKA AKCYJNA (S.A.) I SPÓŁKA KOMANDYTOWO-AKCYJNA (S.K.A.)

í í í í í í í í Spółka Akcyjna z siedzibą w í í í í í í í í (kod pocztowy í í í í í í í í), przy ulicy í í í í í í í í wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy í í í í í í í í , pod nr KRS í í í í í í í í , o kapitale zakładowym w wysokości í í í í í í í í złotych wpłaconym w wysokości í í í í í í í í , NIP í í í í í í í í , REGON í í í í í í í í , zwana w dalszej części umowy í í í í í í í í , reprezentowana przez¹:

SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (sp. z o.o. lub spółka z o.o.)

í í í í í í í í Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w í í í í í í í í (kod pocztowy í í í í í í í í), przy ulicy í í í í í í í í , wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy í í í í í í í í , pod nr KRS í í í í í í í í , o kapitale zakładowym w wysokości í í í í í í í í złotych NIP í í í í í í í í , REGON í í í í í í í í , zwana w dalszej części umowy í í í í í í í í , reprezentowana przez²:

SPÓŁKI OSOBOWE: SPÓŁKA JAWNA (sp.j.), SPÓŁKA KOMANDYTOWA (sp.k.), SPÓŁKA PARTNERSKA (sp.p.)

í í í í í í í í Spółka Jawna z siedzibą w í í í í í í í í (kod pocztowy í í í í í í í í), przy ulicy í í í í í í í í , wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy í í í í í í í í , pod nr KRS í í í í í í í í , NIP í í í í í í í í , REGON í í í í í í í í , zwana w dalszej części umowy í í í í í í í í , reprezentowana przez²:

OSOBA FIZYCZNA PROWADZĄCA DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ

í í í í í í í í zamieszkały w í í í í í í í í (kod pocztowy í í í í í í í í), przy ul. í í í í í í í í ., prowadzący działalność gospodarczą pod firmą í í í í í í í í w í í í í í í í í (kod pocztowy í í í í í í í í), przy ul. í í í í í í í í , wpisany do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez í í í í í í í í , pod numerem í í í í í í í í ; NIP í í í í í í í í , REGON í í í í í í í í , zwany w dalszej części umowy í í í í í í í í , reprezentowany przez³:

SPÓŁKA CYWILNA (s.c.)

í í í í í í í í zamieszkały w í í í í í í í í (kod pocztowy í í í í í í í í), przy ul. í í í í í í í í ., wpisany do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez í í í í í í í í , pod numerem í í í í í í í í i í í í í í í í í zamieszkały w í í í í í í í í (kod pocztowy í í í í í í í í), przy ul. í í í í í í í í ., wpisany do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez í í í í í í í í , pod numerem

¹ Reprezentacja powinna być zgodna z aktualnym odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego.

² Reprezentacja powinna być zgodna z aktualnym odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego.

³ Dotyczy tylko sytuacji, w których za stroną działają prawidłowo umocowany pełnomocnik; w przypadku osobistej reprezentacji należy wykreślić; w przypadku spółki cywilnej stroną umowy są jej wspólnicy a nie spółka.

....., prowadzący wspólnie działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod firmą w (kod pocztowy), przy ul., NIP, REGON, zwani w dalszej części umowy, reprezentowani przez⁴:

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”

w wyniku rozstrzygnięcia tego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (nr sprawy), zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 poz. 1579.), zwaną dalej „ustawą Pzp”, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania p.n. **Bieżące utrzymanie nawierzchni dróg publicznych gminnych, dróg wewnętrznych i innych nawierzchni terenów Gminy Miejskiej Ciechanów będących w zarządzie Prezydenta Miasta Ciechanów w okresie od daty zawarcia umowy do 31 grudnia 2018 r.**

* **Cz. Nr 1 o bieżącym utrzymaniu nawierzchni utwardzonych oraz remonty nawierzchni chodników,**

* **Cz. Nr 2 o bieżącym utrzymaniu nawierzchni utwardzonych oraz remonty czystkowe nawierzchni bitumicznych, utrwalanie i regeneracja nawierzchni,**

* **Cz. Nr 3 o bieżącym utrzymaniu nawierzchni dróg nieutwardzonych (wirowych, szlakowych, gruntowych)**

* **Cz. Nr 4 o bieżącym utrzymaniu oznaczeń pionowych (znaki drogowe, tablice z nazwami ulic, elementy bezpieczeństwa ruchu itp.)**

*niepotrzebne skreśli

2. Umowa obejmuje roboty bieżącego utrzymania - eksploatacyjne i remontowe zgodnie z dokumentacją przetargową i opisem przedmiotu zamówienia.

3. Szczegółowy zakres wykonania przedmiotu zamówienia oraz zakres i rodzaj poszczególnych robót, obejmujących przedmiot zamówienia, określają:

- 1) przedmiar,
- 2) oferta,
- 3) specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- 4) wykaz dróg

4. Zamawiający przewiduje zgodnie z art. 23 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), dalej jako „ustawa Prawo budowlane”, możliwość wykonywania robót zamiennych po zaistnieniu okoliczności przewidywanych w ustawie Prawo budowlane.

5. Roboty zostaną wykonane przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi polskimi normami budowlanymi, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, zasadami sztuki budowlanej oraz na ustalonych niniejszym umową warunkami.

6. Na kaucyjność Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat na znak bezpieczeństwa, a dla materiałów nieobjętych certyfikacją deklarację zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną oraz dołączyć je do protokołu odbioru.

7. Wykonawca zapewni oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały i sprzęt wymagane do zbadania na podstawie Zamawiającego odnośnie do robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy, a także do sprawdzenia ilości i jakości tych materiałów.

8. Materiały, o których mowa powyżej, powinny odpowiadać do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w art. 10 ustawy Prawo budowlane.

9. Materiały lub urządzenia z rozbiórki Wykonawca wykorzysta (lub usunie) zgodnie z ustaleniami Zamawiającego. Materiały lub urządzenia, które Zamawiający chce odzyskać, Wykonawca jest zobowiązany zdemontować i przetransportować we wskazane przez Zamawiającego miejsce w granicach miasta Ciechanów. Materiały z rozbiórki potraktowane

jako odpady, winny być usunięte poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 z późn. zm.).

10. Eksploatacja pasów zieleni, białych w granicach pasa drogowego (zieleni przydrożnej), oczyszczanie terenu (zamiatanie mechaniczne i ręczne) oraz utrzymanie zimowe nawierzchni drogowych **jest przedmiotem odrębnych umów.**

§ 2. Obowiązki stron

1. Obowiązki Zamawiającego:

- 1) Weryfikacja projektu umowy oraz kopii umowy potwierdzonej za zgodność z oryginałem w zakresie umów z podwykonawcami.
- 2) Dokonanie odbioru przedmiotu umowy na zasadach określonych w § 4 niniejszej umowy.
- 3) Zapłata za wykonane i odebrane roboty w ciągu 21 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury wystawionej na podstawie zatwierdzonego przez Zamawiającego protokołu odbioru robót, sporządzonego przy udziale przedstawiciela Wykonawcy. Za datę zapłaty uważa się datę polecenia przelewu z rachunku Zamawiającego.
- 4) Należności z tytułu zapłaty za wykonane prace będą regulowane z konta Zamawiającego na rachunek Wykonawcy w Banku *í í í í í í í í í í í í í í í í í*

2. Obowiązki Wykonawcy:

- 1) Prawidłowe wykonanie wszystkich prac związanych z realizacją przedmiotu umowy zgodnie z warunkami wykonania i odbiorów oraz z aktualnie obowiązującymi normami, ustaw Prawo budowlane wraz z aktami wykonawczymi do niej i innymi obowiązującymi przepisami.
- 2) Zorganizowanie placu budowy, w tym komunikacji, ogrodzenia i wszystkich innych czynności niezbędnych do prawidłowego wykonania prac. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty, dbać o prawidłowe oznakowanie przez cały czas trwania realizacji zadania oraz zapewnić zabezpieczenie budowy i przestrzeganie warunków bezpieczeństwa w trakcie wykonywania robót. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy od chwili przejścia placu budowy.
- 3) Zgłaszanie do odbioru robót zanikających (w tym informowanie Zamawiającego o terminach zakrycia robót oraz terminach odbioru robót zanikających). Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach Zamawiającego, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego.
- 4) Przygotowanie robót i wymaganych dokumentów, pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru robót, a w szczególności: dokumentacji powykonawczej, deklaracji zgodności wyrobu budowlanego (w uzasadnionych przypadkach przedstawić do wglądu aprobaty techniczne, normy do których, odwołać się deklaracje) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1570 z późn. zm.), obmiary robót sporządzone przed ich zakryciem i zweryfikowane przez przedstawiciela Zamawiającego, o wiadczenie kierownika budowy, o którym mowa w art. 57 ust.1 pkt.2 lit. a i lit. b ustawy Prawo budowlane.
- 5) Zapewnienie na czas trwania robót kierownika budowy lub robót z uprawnieniami budowlanymi w specjalnie drogowej bez ograniczeń zgodnie z ofertą Wykonawcy (**dotyczy cz. 1-3**), a w przypadku konieczności jego zmiany – uzgodnienie nowego kandydata z Zamawiającym, spełniającego wymagania określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz SIWZ.
- 6) Utrzymanie porządku na placu budowy w trakcie realizacji robót, a po zakończeniu robót usunięcie poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza oraz pozostawienie całego terenu budowy i robót czystego i nadającego się do użytkowania.
- 7) Zorganizowanie i kierowanie budową w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami bhp, określonymi w przepisach szczególnych.
- 8) W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, lub ich części w toku realizacji – naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego.
- 9) Przedłożenie Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany, oraz po wiadomości za zgodność z oryginałem

kopii zawartej umowy o podwykonawstwo (w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia), której przedmiotem są roboty budowlane i jej zmian.

- 10) Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej.
- 11) Przedstawienie Zamawiającemu dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom.

§ 3. Termin realizacji umowy

1. Wszelkie roboty wynikające z niniejszej Umowy i dokumentów stanowiących jej integralną część realizowane będą w okresie od daty zawarcia umowy do **31.12.2018 r.**
2. Zgłoszenia zakresu prac utrzymaniowych dokonuje Zamawiający, w formie pisemnej w postaci zlecenia z określeniem terminu wykonania prac a także Wykonawca. Dopuszcza się również zgłoszenia prac telefonicznie lub ustnie w przypadku stwierdzenia zagrożenia w ruchu drogowym.
3. W przypadku stwierdzenia w trakcie objazdu dróg przez Wykonawcę lub Zamawiającego zagrożenia w ruchu drogowym, spowodowanego niebezpiecznymi ubytkami w jezdni, brakiem oznakowania pionowego lub jego zniszczenia, Wykonawca przystąpi do jego usunięcia lub zabezpieczenia w terminie nie dłuższym niż **1 godzina** od momentu zgłoszenia lub stwierdzenia ww. braków.
4. Wszystkie prace zgłoszone przez Zamawiającego powinny być wykonane z należytą starannością, odpowiadając warunkom podanym we właściwych SST, a roboty rozpocznie i zakończy w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

§ 4. Odbiory, wady i usterki

1. Kierownikiem robót ze strony Wykonawcy będzie: **.....** . upr. bud. **.....** . (dot. części 1-3) działający w granicach umocowania określonego przepisami Prawo Budowlane.
2. Nadzór inwestorski nad realizacją robót z ramienia Zamawiającego sprawować będzie: **.....** .. lub inne osoby upoważnione przez Kierownika Wydziału IMiO .
3. Zakreślenie wykonania ustalonego zakresu robót Wykonawca zgłosić może dorazowo Zamawiającemu.
4. Zamawiający dokona odbioru ostatecznego robót w terminie 7 dni roboczych od zgłoszenia przez Wykonawcę .
5. Strony uzgadniają , że Wykonawca wystawi faktury za wykonane i odebrane elementy robót do piętnastego dnia każdego miesiąca za miesiąc poprzedni lub w terminie 21 dni od daty ostatecznego wykonania robót.
6. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek Wykonawca usuwa je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. W razie nieusunięcia wad i usterek w ustalonym terminie Zamawiający usunie usterki na koszt Wykonawcy zachowując prawa wynikające z okresu gwarancji jako ci i r kojmi za wady.
8. Okres gwarancji: na prace o charakterze eksploatacyjnym óó .. miesięcy od daty odbioru; na prace o charakterze remontowym óó . miesięcy od daty odbioru.
9. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek, których nie można usunąć, wykonawcy nie przysługują wynagrodzenie. Strony przewidują możliwość zawarcia odrębnego porozumienia, na podstawie którego przysługujące Wykonawcy wynagrodzenie zostanie pomniejszone stosunkowo do ilości stwierdzonych nieusuwalnych wad lub usterek.
10. Okres r kojmi jest równy okresowi gwarancji.

§ 5. Wynagrodzenie

1. Za wykonanie robót stanowiących przedmiot niniejszej Umowy ustala się wynagrodzenie na podstawie Formularza cenowego óó stanowiącego załącznik do Formularza ofertowego Wykonawcy. Podstawą do ustalenia wynagrodzenia będą ilości robót faktycznie

wykonanych i odebranych przez pracownika Zamawiaj cego przy udziale Wykonawcy oraz ceny jednostkowe, stawki i narzuty w/g kosztorysu powykonawczego w sposób następujący:

1) za roboty eksploatacyjne (remonty czystkowe, prostowanie znaków) ustala się wynagrodzenie na podstawie obmiaru potwierdzonego przez pracownika Zamawiaj cego, według stawek jednostkowych określonych w **Załączniku Nr 1** do umowy.

2) za roboty remontowe ustala się wynagrodzenie na podstawie obmiaru potwierdzonego przez pracownika Zamawiaj cego, według kosztorysu powykonawczego lub kalkulacji cenowej sporządzonej przez wykonawcę i sprawdzonych przez pracownika zamawiaj cego.

Zarówno za roboty eksploatacyjne jak i remontowe **nie ujęte w Załączniku 1** wynagrodzenie ustalane będzie na podstawie kosztorysu sporządzonego przez Wykonawcę w oparciu o następujące dane zawarte w ofercie:

- stawka roboczogodziny r-g netto í í í . z€
- koszty pośrednie Kp od R i S í í í í ..%
- zysk od Kp, R i S í í í í í %

oraz ceny materiałów i sprzętu określone na podstawie **Załącznika Nr 2** (Wykaz cen materiałów) i **Załącznika Nr 3** (Ceny pracy transportu i sprzętu). Na materiały i sprzęt nie ujęty w w/w załącznikach obowiązują ceny nie wyższe niż średnie wg cennika (SEKOCENBUD) aktualne w chwili sporządzenia kosztorysu.

2. Maksymalna wartość zamówienia, rozumiana także jako wynagrodzenie i całkowite wynagrodzenie, na:

Cz 1 o bieżące utrzymanie dróg utwardzonych oraz remonty nawierzchni chodników:

strony ustalać do wysokości brutto.....z€
(średnio złotych:))

w tym :

- cena netto do wysokości ci z€
- podatek VAT w wysokości ci% co stanowi kwotęz€

Cz 2 - bieżące utrzymanie dróg utwardzonych - remonty czystkowe nawierzchni bitumicznych, utrwalanie i regeneracja nawierzchni:

strony ustalać do wysokości brutto.....z€
(średnio złotych:))

w tym :

- cena netto do wysokości ci z€
- podatek VAT w wysokości ci% co stanowi kwotęz€

Cz 3 o bieżące utrzymanie nawierzchni dróg nieutwardzonych (wiowych, szlakowych, gruntowych)

strony ustalać do wysokości brutto.....z€
(średnio złotych:))

w tym :

- cena netto do wysokości ci z€
- podatek VAT w wysokości ci% co stanowi kwotęz€

Cz 4 - bieżące utrzymanie oznaczeń pionowych (znaki drogowe, tablice z nazwami ulic itp.)

strony do wysokości brutto.....z€
(średnio złotych:))

w tym :

- cena netto do wysokości ci z€
- podatek VAT w wysokości ci% co stanowi kwotęz€

/ cena wartość umowy nie przekroczy $\text{í í í í í í í í í í í í í í í ... złotych brutto.}$

Wydatek zostanie sfinansowany ze środków Gminy Miejskiej Ciechanów dział 600, rozdz. 60016 par. 4270-02, dział 900, rozdz. 90004 par. 4270-01, dział 900, rozdz. 90095 par. 4270-03, dział 700, rozdz. 70095 par. 4270-02

3. Ceny materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zostały podane łącznie z kosztami zakupu.
4. Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia z materiałami w własnych specjalnych wymaganiach jako ciowe, bezpieczeństwo zgodnie z normami i przepisami Prawa budowlanego (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.) jak również przepisami dotyczącymi certyfikacji i BHP.
5. Na każde udzielenie zamówienia tego wykonawca zobowiązany jest przedstawić deklarację zgodnie z Polską Normą lub aprobatą techniczną i dołączyć je do protokołu odbioru.
6. Warunkiem dokonania zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 5 jest przedstawienie przez Wykonawcę wraz z fakturą potwierdzenia dokonania zapłaty wymagalnego wynagrodzenia na rzecz podwykonawców lub dalszych podwykonawców, z którymi zostały zawarte umowy zaakceptowane przez Zamawiającego. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane.
7. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni kalendarzowych.
8. W przypadku niedokonania przez Wykonawcę zapłaty należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy wynagrodzenia, podwykonawca lub dalszy podwykonawca może wystąpić do Zamawiającego o zapłatę należnego mu wynagrodzenia.
9. Zamawiający dokona bezpośrednio zapłaty na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy wyłącznie na podstawie wyników z zaakceptowanej przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo/przedłożonej Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, w szczególności tylko na podstawie powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy, bez odsetek należnych z tytułu opóźnienia.
10. W przypadku dokonania bezpośrednio zapłaty, której mowa w ust. 9, kwota ta zostanie potrącona z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
11. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w ust. 9 nie nastąpi, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty w terminie 7 dni od dnia wezwania go przez Zamawiającego do zgłoszenia pisemnych uwag.
12. W przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości co do wysokości należnego wynagrodzenia, Zamawiający złoży kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy do depozytu sądowego.
13. Bezpośrednia zapłata, z zastrzeżeniem ust. 11 i 12, nastąpi w terminie do 21 dni od dnia zgłoszenia uwag lub upływu terminu na zgłoszenie uwag przez Wykonawcę zgodnie z wezwaniem Zamawiającego.

§ 6. Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy,
 - 2) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 1.000,00 zł (słownie: tysiąc złotych) za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy,
 - 4) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, odbiorze pogwarancyjnym, odbiorze w okresie rękocinowym lub w okresie gwarancyjnym w wysokości 1.000,00 zł (słownie: tysiąc złotych), za każdy dzień opóźnienia, liczony od terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 5) za spowodowanie przerwy w realizacji robót z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset złotych) za każdy dzień przerwy,
 - 6) za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 10% wartości wykonanych i zafakturowanych robót netto,

- 7) nie przedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 1.000,00 zł (słownie: tysiąc złotych),
 - 8) nie przedłożenia po wiadczonej za zgodnym oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 1.000,00 zł (słownie: tysiąc złotych),
 - 9) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 1,000 zł
 - 10) za niedopełnienie wymogu zatrudniania osób wykonujących czynności objęte Przedmiotem Umowy na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy, o którym mowa w § 11 pkt 1, w wysokości iloczynu kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania osób świadczących na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) oraz liczby miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu o każdorazowy przypadek naruszenia.
 - 11) z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę obowiązku o którym mowa § 11 pkt. 4 umowy, Zamawiający przewiduje karę umowną w wysokości 1% ustalonego w Umowie wynagrodzenia brutto za realizację Przedmiotu Umowy za każdorazowy przypadek naruszenia
 - 12) za opóźnienie w realizacji § 3 ust. 3 przedmiotu umowy w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych/100) za każdą godzinę opóźnienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenosząc wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 7. Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy

1. Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia brutto przewidzianego w § 5 ust. 2 Umowy tj. kwota zabezpieczenia jest równa .. zł (słownie: ..), forma zabezpieczenia ..
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy do pokrycia wszelkich roszczeń wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym zapłaconych naliczonych kar umownych.
3. Zamawiający zwróci Wykonawcy 70% całości zabezpieczenia w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane (tj. podpisania protokołu końcowego Przedmiotu Umowy).
4. Pozostałe 30% zabezpieczenia zostanie zwrócone w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
5. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu, Zamawiający przechowuje na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym byłoby przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
6. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w formie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych, gwarancja musi zawierać deklarację o nieodwołalnej i bezwarunkowej zapłacie na pierwsze pisemne wezwanie Zamawiającego kwoty zabezpieczenia. Udzielona gwarancja jest wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Koszty związane z wystawieniem przedmiotowego dokumentu ponosi Wykonawca.
7. Zabezpieczenie wniesione w formie poręczenia jest wystawione przez bank, spółdzielczą kasę oszczędnościowo-kredytową albo podmiot, o którym mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r., poz. 359), które poręczają należyte wykonanie umowy do kwoty wskazanej w ust. 1 umowy. Koszty związane z wystawieniem przedmiotowego dokumentu ponosi Wykonawca.
8. Jeżeli z uwagi na przedłożenie terminu wykonania umowy, niezależnie od przyczyn tego przedłożenia, zabezpieczenie wniesione w gwarancjach bankowych, ubezpieczeniowych lub poręczeniach wygasłoby przed upływem przedłożonego terminu wykonania umowy, Wykonawca na 7 dni przed wygaśnięciem takiego zabezpieczenia przedstawia Zamawiającemu stosowny aneks lub nową gwarancję /poręczenie lub wpłaca odpowiednie zabezpieczenie w

gotówce. Jeżeli Wykonawca nie wykona powyższego obowiązku, Zamawiający może odstąpić od gwaranta/poręczyciela wypłaty z gwarancji/poręczenia i zaliczyć uzyskaną w ten sposób kwotę na poczet zabezpieczenia. Powyższe uprawnienie powinno wynikać z treści gwarancji lub poręczenia.

9. Zmiany formy gwarancyjnej należącego do wykonania umowy mogą być dokonywane z zachowaniem ciągłości i bez zmniejszania wysokości, a w szczególnych wypadkach określonych ustaw Pzp za zgodą Zamawiającego.

§ 8. Zmiany w umowie

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian w Umowie, pod warunkiem spełnienia przesłanek ustawowych określonych w przepisach art. 144 ustawy Pzp.
2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zgody obu Stron i zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający zgodnie z przepisem art. 144 ust. 1 ustawy Pzp przewiduje następujące możliwości dokonania zmiany Umowy w następującym zakresie (oraz w następujących warunkach):
 - 1) sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, w sytuacji pojawienia się na rynku nowych rozwiązań technologicznych i materiałowych, o ile zmiany takie są korzystne dla Zamawiającego, bez konieczności zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy;
 - 2) zmniejszenia zakresu realizacji robót w przypadku wystąpienia zmiany okoliczności spowodowanej lub odpowiednio powodującej:
 - a) wykonanie części zakresu Przedmiotu Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy, przy odpowiednim zmniejszeniu wynagrodzenia należnego Wykonawcy;
 - b) wykonanie części zakresu Przedmiotu Umowy nie jest możliwe, z przyczyn niezależnych po stronie Zamawiającego i Wykonawcy, przy odpowiednim zmniejszeniu wynagrodzenia należnego Wykonawcy;
 - 3) terminów realizacji - Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu wykonania Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 2 umowy;
 - a) jeżeli pojawią się okoliczności natury obiektywnej, których nie można było przewidzieć w chwili zgłoszenia zlecenia, o którym mowa w § 3 ust. 2, uniemożliwiającego dotrzymanie ww. terminu;
 - b) jeżeli dotrzymanie terminu wskazanego pierwotnie okazało się niemożliwe z powodów, za które nie ponosi odpowiedzialności Wykonawca,
 - d) w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, przez okres co najmniej 7 dni kalendarzowych, uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzenie prób i sprawdzeń, dokonywania odbiorów potwierdzonych za wiadczeniem/o wiadczeniem (lub innym dokumentem) Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej;
 - 4) zmniejszenia wynagrodzenia, zwłaszcza w sytuacji zmniejszenia zakresu realizacji robót;
 - 5) zmiany podwykonawców, zgodnie z zasadami przewidzianymi w ustawie Pzp, z pomocą których Wykonawca wykazał spełnienie warunków udziału w postępowaniu. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany udowodnić Zamawiającemu, że inny proponowany podwykonawca, lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym, niż wymagany w trakcie postępowania;
 - 6) wprowadzenia robót zamiennych, jeżeli są one uzasadnione koniecznością zwiększenia bezpieczeństwa wykonywania robót budowlanych lub usprawnienia procesu budowlanego, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym możliwość wprowadzenia rozwiązań zamiennych - bez konieczności zwiększania wynagrodzenia Wykonawcy,
- 10) wszelkich zmian, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu Umowy;

§ 9. Podwykonawstwo

1. Zgodnie z art. 2 pkt 9b przepisów ustawy Pzp, przez umowę o podwykonawstwo, należy rozumieć umowę w formie pisemnej, o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawarte między

- wybranych przez Zamawiającego Wykonawcę a innym podmiotem podwykonawcą), a także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami.
2. Wykonawca, który będzie realizował przedmiot zamówienia, będzie jego częścią przy udziale podwykonawcy/podwykonawców zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany, oraz po wiadomości za zgodnym z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i jej zmian.
 3. Zgodnie z art. 143b ust. 2 ustawy Pzp termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej.
 4. Zamawiający może zgłosić zastrzeżenie do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do projektu jej zmiany lub sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do jej zmian w terminie 7 dni roboczych. Brak zastrzeżeń w ww. terminie oznacza akceptację Zamawiającego.
 5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu po wiadomości za zgodnym 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 przedmiotem zostały wskazane przez Zamawiającego w SIWZ, jako nie podlegające niniejszemu obowiązkowi tj. umowy najmu sprzętu. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000,00 zł
 6. W przypadku, gdy Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia przy udziale podwykonawców/dalszych podwykonawców umowy zawarte pomiędzy Stronami muszą w szczególności:
 - 1) być zawarte w formie pisemnej,
 - 2) określać zakres robót, usług lub dostaw wykonywanych przez podwykonawcę dla danego zamówienia publicznego,
 - 3) określać terminy rozliczenia z wykonanych robót, usług lub dostaw z zastrzeżeniem, że termin płatności określony w umowie/ach nie może wykraczać poza termin umowy przedmiotu zamówienia określony w niniejszej umowie,
 - 4) zawiera wartość wynagrodzenia za roboty, usługi, dostawy zlecone podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

§ 10. Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, w terminie do końca realizacji umowy, gdy:
 - 1) Wykonawca z nieuzasadnionych przyczyn nie rozpocznie robót w terminie 14 dni kalendarzowych od zawarcia umowy pomimo wezwania wystosowanego przez Zamawiającego z tego powodu na piśmie
 - 2) Wykonawca z nieuzasadnionych przyczyn przerwie realizację prac i przerwa ta trwać będzie nie dłużej niż 4 dni pomimo wezwania wystosowanego przez Zamawiającego z tego powodu na piśmie.
 - 3) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy o odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może odebrać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
 - 4) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszymi umowami w sposób niezgodny z dokumentacją techniczną, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszymi umowami.
 - 5) Gdy zostanie wszczęte wobec Wykonawcy postępowanie egzekucyjne w takim zakresie, że istnieje obawa nie wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

3. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca oraz Zamawiający zobowiązany jest do następujących czynności:
 - 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządza szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia.
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, której obciążenie przyczyniło się do odstąpienia.
 - 3) Wykonawca sporządza wykaz tych materiałów zakupionych na realizację zadania, które nie mogłyby być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót objętych niniejszymi umowami, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.
 - 4) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 20 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.
4. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający zobowiązany jest do odbioru robót wykonanych do dnia odstąpienia od umowy, zapłaty wynagrodzenia za wykonane roboty, pokrycia udokumentowanych kosztów poniesionych przez Wykonawcę, w szczególności kosztów odkupienia materiałów przeznaczonych na realizację przedmiotu umowy oraz przejęcia od Wykonawcy terenu budowy.

§ 11. Personel Wykonawcy

Zamawiający, zgodnie z przepisem art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, określa wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę oraz podwykonawców na podstawie umów o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w przepisie art. 22 § 1 Kodeksu pracy.

- 1) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca oraz każdy podwykonawca w celu realizacji zamówienia zapewnił zatrudnienie osób na podstawie umowy o pracę, w zakresie czynności określonych w SIWZ, pod rygorem naliczenia kary umownej, o której mowa w § 6 ust. 1 pkt 10.
- 2) Wykonawca lub podwykonawca najpóźniej w ciągu 5 dni od dnia zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotowego zamówienia wraz z wykazem osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę ze wskazaniem imienia i nazwiska danej osoby oraz wymiaru czasu pracy (pełen etat/częściowy etat). Osoby te muszą brać udział w realizacji zamówienia. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest do bieżącej aktualizacji ww. wykazów. Wykonawca przedstawia Zamawiającemu zaktualizowany wykaz niezwłocznie, nie później niż w kolejnym dniu roboczym po zmianie osób objętych w wykazie. Na zasadach określonych w niniejszym punkcie Wykonawca przedstawia Zamawiającemu wykazy dotyczące podwykonawców i dalszych podwykonawców,
- 3) każdorazowo na życzenie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 3 dni, Wykonawca i podwykonawca zobowiązani są przedłożyć Zamawiającemu do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę oraz podwykonawców z osobami wykonującymi wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia. 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). Informacje takie jak: imię i nazwisko, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
- 4) nieprzedłożenie przez Wykonawcę i podwykonawcę aktualizacji wykazu osób zatrudnionych oraz kopii zanonimizowanych umów zawartych przez Wykonawcę oraz podwykonawców z osobami wykonującymi czynności określone przez Zamawiającego w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę. Z tego tytułu wykonawcy zostanie naliczona kara umowna określona w § 6 ust. 1 pkt 11.
- 5) rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczy wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę oraz podwykonawców osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia określono w opisie przedmiotu zamówienia.

§ 12. Postanowienia końcowe

1. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub w związku z wykonywaniem umowy, podejmą negocjacje w celu rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli negocjacje, o których mowa powyżej nie doprowadzą do rozwiązania sporu w terminie 7 dni od pisemnego wezwania do wszczęcia negocjacji, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie będzie miało zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo budowlane, ustawy Pzp oraz inne przepisy prawa mające związek z przedmiotem umowy.
3. Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem trzech egzemplarzy dla Zamawiającego i jednego egzemplarza dla Wykonawcy.
4. Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikających z Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
5. Załączniki do umowy stanowią integralną jej część.

W imieniu Zamawiającego:

W imieniu Wykonawcy:

1. í í í í í í í í í í í
(podpis)

í í í í í í í í í í í
(podpis)

1. í í í í í í í í í í í
(podpis)

í í í í í í í í í í í
(podpis)