

Załącznik nr 5 – Wzór Umowy

UMOWA NR

zawarta w Rawie Mazowieckiej w dniu

pomiędzy:

Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. z siedzibą w Rawie Mazowieckiej, adres: ul. Juliusza Słowackiego 70, 96-200 Rawa Mazowiecka;

NIP: 835-00-03-635; REGON: 100501130 wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000304455, (zwaną dalej „Zamawiającym”), reprezentowanym przez:

Sebastiana Gromka – Prezesa Zarządu

a

.....
....., NIP:, REGON:.....,
zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą,

o następującej treści:

§ 1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie pn. „**Dostawa, montaż i uruchomienie kraty hakowej dla potrzeb oczyszczalni ścieków Żydomicie**”.
2. Miejsce wykonania przedmiotu umowy: Oczyszczalnia ścieków w m. Żydomicie, 96-200 Rawa Mazowiecka.
3. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż samoczyszczącej kraty hakowej na Oczyszczalni Ścieków w Żydomicie wraz z prasą płuczącą i szafką sterowniczą, wg. zestawienia zgodnie z poniższą specyfikacją:

Zakres zamówienia obejmuje dostawę i montaż pionowej, mechanicznej kraty wraz z zespołem do płukania i odwadniania skratek. Urządzenia dostarczone mają być jako komplet z okablowaniem, szafą sterowniczo-zasilającą zawierającą układ zasilania energetycznego oraz układ automatyki sterowania i kontroli procesu, który ma być włączony do istniejącego w oczyszczalni systemu SCADA, podporami i innym osprzętem umożliwiającym prawidłowy montaż i eksploatację. Pionowa, mechaniczna krata zamontowana ma być w istniejącym kanale przepływowym (budynek hali krat, ciąg oczyszczania mechanicznego, kanał – dopływające ścieki surowe). W przypadku dostawy kraty o innych wymiarach, w ofercie należy uwzględnić koszt niezbędnych przeróbek. Zamawiający oczekuje zapewnienia wysokiej sprawności kraty w zakresie separacji zanieczyszczeń zgrubnych i substancji włóknistych zawartych w dopływających ściekach, przy zapewnieniu wymaganego przepływu, mając na uwadze że krata będzie pracować jako pierwszy stopień oczyszczania na głównym strumieniu ścieków. Wykonanie materiałowe powinno zapewniać odporność kraty i jej elementów na szkodliwe czynniki środowiska działania kraty (kanał dopływowy, ścieki surowe, czynniki korozyjne).

Krata musi być tak dobrana, aby:

a) maksymalna prędkość przepływu ścieków przez kratę wynosiła 0,6-1,0m/s

b) minimalna prędkość przepływu ścieków przez kratę wynosiła 0,3-0,5m/s

c) prędkość przepływu ścieków w kanale bezpośrednio przed kratą nie była mniejsza niż 0,4m/s

1) Pionowa, mechaniczna kratka rzadka zamontowana ma być w istniejącym kanale przepływowym (budynek hali krat, ciąg oczyszczania mechanicznego, kanał – dopływające ścieki surowe), bez jego przebudowy. Parametry techniczne kanału:

- a) głębokość kanału: 1450 mm,
- b) szerokość kanału: 900 mm,
- c) zwężenie kanału przed i za kratą do szerokości 500 mm

W przypadku dostawy kraty o innych wymiarach, w ofercie należy uwzględnić koszt niezbędnych przeróbek. Zamawiający oczekuje zapewnienia wysokiej sprawności kraty w zakresie separacji zanieczyszczeń zgrubnych i substancji włóknistych zawartych w dopływających ściekach, przy zapewnieniu wymaganego przepływu, mając na uwadze że kratka będzie pracować jako pierwszy stopień oczyszczania na głównym strumieniu ścieków.

3) W zakres zamówienia wchodzi:

a) **Kratka panelowo - hakowa – 1 szt.**

- i. Przepływ maksymalny 350 m³/h,
- ii. Szerokość elementów filtracyjnych – nie mniej niż 650 mm,
- iii. Perforacja – 6 mm (otwory okrągłe) – traktowana jako skuteczność równoważna 3 mm prześwitu w przypadku kraty hakowo-taśmowej,
- iv. Kąt instalacji - 66°,
- v. Prześwit między elementami cedzącymi – nie więcej niż 1 mm,
- vi. Rozstaw haków w poziomie - nie więcej niż 30 mm,
- vii. Rozstaw rzędów haków - nie więcej niż 800 mm,
- viii. Długość haków min 50 mm,
- ix. Sposób czyszczenia: wtrysk wody pod ciśnieniem oraz nie więcej niż jedna szczotka obrotowa obracająca się w kierunku przeciwnym do ruchu paneli zlokalizowana poniżej dyszy płuczącej,
- x. Szczotka czyszcząca wykonana z segmentów umożliwiającą częściowe zastąpienie zużytych elementów;
- xi. Łożyskowanie: górne łożysko kołnierzone, dolne ceramiczne bezobsługowe;
- xii. Materiał: Wszystkie elementy urządzenia mające kontakt ze ściekami/skratkami wykonane ze stali nierdzewnej 1.4307 lub równoważnej (za wyjątkiem armatury, sprężyn tarczowych, napędu i łożysk) wytrawiane poprzez zanurzenie w kąpeli kwaśnej. Łańcuchy wykonane ze stali nierdzewnej AISI 316L (DIN 1.4404)/ AISI 431 (DIN 1.4057), rolki z tworzywa sztucznego. Napędy: żywica syntetyczna RAL 5015, pozostałe elementy z materiałów odpornych na korozję.
- xiii. Dysze płuczące przystosowane do użycia wody technologicznej
- xiv. Liczba dysz płuczących – nie mniej niż 6 szt.
- xv. Zużycie wody nie więcej niż 40 l/min
- xvi. Wymagane ciśnienie wody – 5 bar
- xvii. Urządzenie musi zapewniać łatwy dostęp do jednostki napędzającej łańcuch
- xviii. Pełna hermetyzacja z możliwością łatwego zdejmowania pokryw (pokrywy dostępne od strony powierzchni cedzącej oraz na leju zrzutowym skratek)
- xix. Pokrywy dostępne zamykane na uniwersalny klucz

b) **Prasopłuczka skratek – 1 szt.**

- i. Wydajność dopasowana do odbioru skratek z kraty zgodnej z powyższym opisem niniejszej specyfikacji,
- ii. wymagana sucha masa po wyflukaniu i sprasowaniu min 30 % sm,



- iii. prasowanie skratek przez praskę z przenośnikiem ślimakowym,
- iv. płukanie skratek przez układ dysz,
- v. automatyczne płukanie strefy prasowania,
- vi. perforacja strefy załadunku: RV 5/10,
- vii. szczotki na obwodzie ślimaka tylko w strefie płukania ponad perforacją,
- viii. rura wynoszącą skratki powinna się rozszerzać w kierunku wylotu,
- ix. demontowalna osłona strefy prasowania (montaż na zatrzaski/klamry),
- x. średnica ślimaka: minimum 250 mm,
- xi. średnica wału ślimaka minimum 85 mm o grubości ścianki minimum 5 mm,
- xii. grubość łopatek ślimaka: w strefie załadunku: min. 10 mm, w strefie prasowania: min. 20 mm
minimum ¼ część ostatniego zwoju ślimaka w strefie prasowania dodatkowo utwardzona:
minimum Hardface CNV - 65 HRC,,
- xiii. długość strefy prasowania minimum 120 mm,
- xiv. perforacja strefy prasowania; otwory nie większe niż 5 mm,
- xv. perforacja w strefie płukania: RV 5/10,
- xvi. prowadnice w strefie prasowania o grubości min. 10 mm dodatkowo utwardzone Hardox 400-48 HRC,
- xvii. Wykonanie materiałowe prasopłuczki skratek: całe urządzenie wykonane ze stali nierdzewnej min 1.4307 (AISI 304L), (za wyjątkiem armatury, napędów i łożysk), pasywowanej w całości w kwaśnej kąpeli. Napędy: żywica syntetyczna RAL 5015. Inne komponenty (rolki, węże, itp.) wykonane z materiałów odpornych na korozję.

c) **Szafa sterownicza – 1 szt.**

Szafa zasilająco – sterownicza kraty i prasopłuczki skratek.

- i. Szafka stalowa lakierowana IP66
- ii. Sterownik swobodnie programowalny
- iii. Panel operatorski graficzny min. 7”
- iv. Wyłącznik główny
- v. Wyłącznik awaryjny
- vi. Wyłączniki termiczne silnika, bezpieczniki, przekaźniki
- vii. Sterowanie kratą
- viii. Sterowanie prasopłuczką skratek
- ix. Radarowy pomiar różnicy poziomów ścieków
- x. Układy miękkiego startu dla krat i prasopłuczki
- xi. Zabezpieczenie przeciążeniowe dla kraty
- xii. Zabezpieczenie przeciążeniowe dla prasopłuczki
- xiii. Wewnętrzne ogrzewanie szafy z termostatem
- xiv. Liczniki godzin pracy dla wszystkich napędów
- xv. System komunikacji Modbus

d) **Wykonania aktualizacji wizualizacji SCADA – 1 kpl.**

- i. Podłączenie sterownika szafy z systemem komunikacyjnym oczyszczalni
- ii. Konfiguracja komunikacji w istniejącym systemie SCADA lub istniejącym sterowniku oczyszczalni w zależności od protokołu komunikacyjnego
- iii. Wizualizacja stanu kraty
- iv. Wizualizacja stanu prasopłuczki
- v. Wizualizacja poziomów przed i za kratą z zapisem historii odczytów i oknami trendów

e) **Montaż mechaniczny, elektryczny, uruchomienie całości instalacji oraz szkolenie obsługi– 1 kpl.**

Zakres prac:

- i. wykonanie montażu mechanicznego całości instalacji
- ii. wykonanie pełnego montażu elektrycznego z materiałów własnych
- iii. doprowadzenie zasilania do instalacji
- iv. doprowadzenie wody do instalacji
- v. odprowadzenie odcieków z przed kratą
- vi. wykonanie pomiarów odbiorczych
- vii. rozruch mechaniczny
- viii. rozruch technologiczny na ściekach

- ix. szkolenie obsługi oczyszczalni
- f) **Inne wymagania:**
 - x. Korytka kablowe ze stali ocynkowanej lub PVC
 - xi. Przewody ułożone na urządzeniu w rurkach PVC
 - xii. Wykonanie wszystkich połączeń elektrycznych od szafy sterowniczej do poszczególnych napędów
- g) **Kontener na skratki** z klapą zamykającą, o pojemności 0,6 m³, na kołach o wzmocnionej nośności, z hamulcem, materiał: stal kwasoodporna, grubość blachy 2,5 – 3 mm.
- 4. Zamówienie obejmuje również:**
 - 1) Demontaż kraty zamontowanej obecnie na oczyszczalni.
 - 2) Wykonanie robót montażowych (w szczególności branża elektryczna, instalacyjna) zgodnie z wymogami Prawa budowlanego, obowiązującymi przepisami i normami.
 - 3) Dokonanie niezbędnych modyfikacji oprogramowania oraz rozbudowę sterowników w niezbędnym zakresie. Zamawiający obecnie używa sterowników firmy WAGO.
 - 4) Dokonanie uruchomienia kraty wraz z przeszkoleniem wskazanych przez Zamawiającego osób w zakresie obsługi urządzeń i prowadzenia podstawowych czynności serwisowych oraz dostarczenie instrukcji obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz elektronicznej na płycie CD.
 - 5) Włączenie sygnalizacji pracy (praca, stop, awaria, ręka, automat itd.) w istniejący system wizualizacji.
 - 6) Dostarczenie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji technicznej zamontowanych urządzeń w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej - w tym DTR, kart gwarancyjnych, schematów i szkiców (w tym zabudowy instalacji – w formie dwg).
 - 7) Udzielenie gwarancji na minimum 36 miesięcy od daty uruchomienia urządzenia i podpisania bezusterkowego protokołu odbioru. W okresie udzielonej gwarancji, wykonawca zapewni usługi pełnych, nieodpłatnych serwisów gwarancyjnych, w tym przeglądy, wraz z materiałami, środkami smarnymi itp. kompletnym zapotrzebowaniem, wymagane w warunkach gwarancji producenta dla utrzymania gwarancji.
 - 8) Wymogi technologiczne i techniczne dla urządzeń:

Kompletna instalacja, opisana powyżej, ma stanowić jedną dostawę i pochodzić w całości od jednego dostawcy posiadającego autoryzowany serwis oraz magazyn części zamiennych na terenie Polski. Nie dopuszcza się zastosowania urządzeń prototypowych (wymaga się, by min. 3 urządzenia były sprawdzone w minimum rocznej eksploatacji w UE).

Wszystkie dostarczone urządzenia mają posiadać takie wymiary, aby po zamontowaniu zmieściły się we wskazanej lokalizacji oraz nie ograniczały ciągów komunikacyjnych i stanowisk dla obsługi, które mają być zgodne z obowiązującymi przepisami prawa na terenie Polski.
 - 9) **Wykonawca jest zobowiązany do podania w ofercie wskaźnika zużycia na godzinę energii elektrycznej wszystkich urządzeń wchodzących w skład instalacji przy maksymalnym przepływie ścieków.**
 - 10) **Zamawiający wymaga, aby krata oraz prasa płuczka mają być urządzeniami fabrycznie nowymi i nie mogą być urządzeniami prototypowymi.**

11) Krata oraz prasa płucząca musi współpracować z istniejącym w oczyszczalni systemem SCADA.

5. Pozostałe wymagania:

- 1) Do odbioru końcowego urządzeń wymagane są następujące dokumenty:
 - a) karta gwarancyjna
 - b) Dokumentacja Techniczno-Ruchowa zamontowanych urządzeń, która powinna zawierać:
 - i. spis treści i numerację stron
 - ii. szczegółowy opis działania
 - iii. wszystkie rysunki zestawieniowe poszczególnych podzespołów wraz z oznakowaniem i nazwą każdej części
 - iv. schematy elektryczne wraz z wyspecyfikowanymi elementami
 - v. zestawienie tabelaryczne zakłóceń w pracy wraz ze sposobem ich usunięcia
 - vi. wykaz części szybko zużywających się
 - vii. karty gwarancyjne zabudowanych urządzeń
 - c) instrukcje obsługi w języku polskim.
 - d) oświadczenie o zgodności z przepisami Unii Europejskiej.
 - e) protokół z pomiarów elektrycznych.
 - f) protokół odbioru końcowego wykonany przez dział kontroli jakości producenta, wraz z wynikami pomiarów prób ruchowych i natężenia hałasu.
 - g) dokładny harmonogram przeglądów i czynności serwisowych. Wykonawca jest zobowiązany do podania: czasu dojazdu serwisu oraz koszty i czasy usuwania typowych awarii urządzeń.
- 2) W trakcie prac należy zminimalizować czas niezbędny do wpięcia instalacji w istniejącą technologię oczyszczalni.
- 3) Wykonawca przeprowadzi test odbiorowy w normalnych warunkach pracy oczyszczalni w trakcie 72 h pracy instalacji.
- 4) Odbiór końcowy uważa się za dokonany po obustronnym podpisaniu protokołu końcowego nie zawierającego uwag.
- 5) W okresie udzielanej gwarancji wybrany wykonawca zobowiązany jest przeprowadzać określone dokumentacją gwarancyjno – eksploatacyjną przeglądy i konserwacje. Przed zakończeniem okresu gwarancji generalny przegląd urządzenia. Wykonawca zapewni przeglądy i konserwacje przedmiotowych urządzeń w okresie gwarancji w siedzibie Zamawiającego.
- 6) Wykonawca zapewni przyjazd serwisu w ciągu dwóch dni od zgłoszenia.
- 7) Wykonawca zapewni dostawę części zamiennych dostarczonego urządzenia, odpłatnie po upływie udzielonej gwarancji przez okres lat.

§ 2.

Integralną część umowy stanowią:

- 1) Zapytanie ofertowe wraz załącznikami,
- 2) Oferta Wykonawcy.

§ 3.

1. Termin realizacji przedmiotu zamówienia – **6 miesięcy od dnia podpisania umowy.**
2. Termin wykonania całego zamówienia potwierdzony zostanie protokołem odbioru końcowego.
3. Odbiór końcowy będzie poprzedzony rozruchem – Wykonawca przeprowadzi test odbiorowy w normalnych warunkach pracy oczyszczalni w trakcie 72h pracy instalacji.
4. Odbiór końcowy uważa się za dokonany po obustronnym podpisaniu protokołu końcowego nie zawierającego uwag.
5. Okres gwarancji jakości –miesiące od daty podpisania Protokołu końcowego odbioru robót (okres wskazany w ofercie Wykonawcy, nie mniej jak **36 miesięcy**).
6. Okres rękojmi za wady – nie mniej niż 36 miesięcy od daty podpisania Protokołu końcowego

odbioru robót (okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji zaoferowanemu przez Wykonawcę w ofercie).

§ 4.

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy, przy czym Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy zrealizuje wyłącznie przy udziale podwykonawców, z którymi umowy zostaną zaakceptowane przez Zamawiającego na zasadach określonych w zapytaniu ofertowym.
2. Podwykonawcą w rozumieniu niniejszej umowy jest podmiot z którym Wykonawca zawarł lub zamierza zawrzeć umowę o podwykonawstwo tj. umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, zawartą między wykonawcą a podwykonawcą, a w przypadku zamówienia na roboty budowlane, także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami, na mocy której odpowiednio podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zobowiązuje się wykonać część zamówienia.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za jakość, terminowość i prawidłowość robót zrealizowanych przy pomocy podwykonawców (i dalszych podwykonawców).
4. Wykonawca poinformuje Zamawiającego na piśmie w terminie **do 30 dni** od dnia zawarcia niniejszej Umowy o nazwach firm Podwykonawców z którymi przewiduje zawrzeć umowy (w formie zestawienia z opisem zakresu powierzonych robót i kwotą umownego wynagrodzenia). W trakcie realizacji umowy wykaz może być uzupełniany o kolejnych Podwykonawców. Łączna wartość wynagrodzeń umownych dla wszystkich podwykonawców nie może przekraczać wartości całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z niniejszej umowy, chyba że Wykonawca doprowadzi do zwolnienia Zamawiającego z odpowiedzialności solidarnej w wymiarze w jakim wartość umów z podwykonawcami przekraczałaby wartość niniejszej umowy.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
6. Podmiot na którego zdolnościach polegał Wykonawca w celu potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu w zakresie doświadczenia i kwalifikacji zawodowych zrealizuje roboty budowlane lub usługi do których te zdolności są wymagane.
7. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami taki okres odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności z tytułu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę wobec Zamawiającego.
8. Umowa z Podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
 - 1) termin zapłaty wynagrodzenia nie może być dłuższy niż 30 dni,
 - 2) termin zapłaty wynagrodzenia płatnego przez Wykonawcę za wykonane prace Podwykonawcy powinien być ustalony w taki sposób, aby przypadał wcześniej niż termin zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy przez Zamawiającego (za zakres zlecony Podwykonawcy)
 - 3) w przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego Umowę o Podwykonawstwo, Zamawiający zapłaci bezpośrednio Podwykonawcy kwotę należnego wynagrodzenia bez odsetek należnych Podwykonawcy, na zasadach określonych w ust. 15-16.
9. Umowa o podwykonawstwo **nie może** zawierać postanowień:
 - 1) uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę płatności wynagrodzenia od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę;

- 2) uzależniających zwrot Podwykonawcy przez Wykonawcę kwot zabezpieczenia, od zwrotu Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Zamawiającego.
10. Zawarcie Umowy o podwykonawstwo może nastąpić wyłącznie po akceptacji jej projektu przez Zamawiającego, a przystąpienie do realizacji przez Podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po akceptacji Umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.
11. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu Umowy o podwykonawstwo nie później **niż 14 dni** przed planowanym jej zawarciem. Sposób określenia (opisu) przedmiotu umowy podwykonawczej powinien pozwalać na jego jednoznaczne zidentyfikowanie i wyróżnienie w ramach przedmiotu zamówienia udzielonego Wykonawcy. Określenie wynagrodzenia dla podwykonawcy (dalszego podwykonawcy) powinno pozwalać na jednoznaczne określenie zakresu kwotowego zobowiązania oraz nie może przekraczać wynikającej z niniejszej umowy części wynagrodzenia dla Wykonawcy.
12. Projekt umowy o podwykonawstwo będzie uważany za zaakceptowany przez Zamawiającego, jeżeli w terminie **do 7 dni** od dnia przedłożenia mu projektu nie zgłosi pisemnie zastrzeżeń.
13. Po akceptacji projektu Umowy o podwykonawstwo, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię Umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, jednakże nie później niż przed dniem skierowania Podwykonawcy do realizacji robót.
14. Wykonawca przedłoży, wraz z kopią zawartej Umowy o podwykonawstwo dokument statutowy dotyczący Podwykonawcy potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu Podwykonawcy.
15. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego Umowie o podwykonawstwo, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie zapłaci wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, ten może zwrócić się z żądaniem zapłaty należytego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.
16. Przed dokonaniem zapłaty na rzecz zgłoszonego Podwykonawcy, w związku z jego żądaniem o którym mowa powyżej w ust. 15, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zgłoszenia w określonym terminie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
17. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag podważających zasadność bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy, Zamawiający może:
- 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty lub
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy, w przypadku zaistnienia zasadniczej wątpliwości, co do wysokości kwoty należytej zapłaty lub podmiotu któremu płatność się należy,
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
18. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Podwykonawcy należne wynagrodzenie, będące przedmiotem żądania, o którym mowa w ust. 15, jeżeli Podwykonawca udokumentuje jego zasadność fakturą oraz dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór robót, a Wykonawca nie złoży w trybie określonym w ust. 16 i 17 uwag wykazujących niezasadność bezpośredniej zapłaty. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych Podwykonawcy.
19. Kwota należna Podwykonawcy zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).
20. Kwotę równą kwocie zapłaconej Podwykonawcy, dalszemu Podwykonawcy lub skierowaną do depozytu sądowego Zamawiający potrąca z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.



21. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia Podwykonawcy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje Podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych Podwykonawcy dostaw lub dotrzymania terminów realizacji tych dostaw.

§ 5.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe za kompleksową realizację przedmiotu umowy określonego w §1, ustalone zgodnie z przyjętą ofertą Wykonawcy w kwocie: zł brutto (słownie:),
w tym kwota wynagrodzenia netto: zł (słownie:)
oraz podatek VAT w kwocie: zł (słownie:).
2. Wykonawca będzie uprawniony do otrzymania wynagrodzenia po protokolarnym odbiorze wykonanego bez wad przedmiotu umowy określonego w § 1 niniejszej umowy.
3. Cena wskazana w § 5 obejmuje wszystkie elementy realizacji umowy.
4. Kwota wynagrodzenia wskazana w ust. 1 zostanie wypłacona jednorazowo, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez wykonawcę.
5. Wykonawca załącza do faktury:
 - 1) bezusterkowy protokół odbioru,
 - 2) zestawienie płatności należnych podwykonawcom wraz z pisemnym oświadczeniem Wykonawcy o zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcom, jak również pisemne oświadczenia wszystkich podwykonawców o uregulowaniu zobowiązań pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcami, powstałych w wyniku realizacji powierzonej im części przedmiotu umowy wraz z dowodami zapłaty wynagrodzenia tj. potwierdzeniami zapłaty i dowodami księgowymi (np. fakturami, przelewami) będącymi podstawą zapłaty wskazanego wynagrodzenia.
6. Do czasu przedstawienia oświadczeń podwykonawców i dokumentów, o których mowa powyżej w ust.5, Zamawiający ma prawo powstrzymania się z płatnością na rzecz Wykonawcy, albo w oparciu o pisemne oświadczenie Wykonawcy o przekazaniu płatności na rzecz podwykonawcy uiścić wskazaną przez Wykonawcę kwotę bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy, pomniejszając wypłatę na rzecz Wykonawcy o kwotę przekazaną albo na podstawie pisemnego wezwania Podwykonawcy skierowanego do Zamawiającego uiścić żadaną przez niego kwotę bezpośrednio na rachunek Podwykonawcy, zmniejszając jednocześnie z mocy Umowy wynagrodzenie należne Wykonawcy.
7. Wykonawca w przypadku opóźnień w zapłacie uprawniony jest do naliczania odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych.
8. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem, na rachunek bankowy nr:....., w terminie do 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionych faktur VAT, z ustawowymi odsetkami za opóźnienie w transakcjach handlowych w przypadku zwłoki w zapłacie należności.
9. Strony ustalają, iż wskazanie w fakturze innego rachunku bankowego niż podany w umowie lub wskazanie rachunku, który nie będzie ujawniony na tzw. „Białej Księdze, na który ma zostać wpłacone wynagrodzenie, skutkować będzie wstrzymaniem zapłaty do czasu wyjaśnienia rozbieżności. Opóźnienie w zapłacie nie rodzi skutku w postaci zapłaty odsetek za opóźnienie w transakcjach handlowych.
10. Za dzień zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 6.

1. Wykonawca zabezpiecza należyte wykonanie umowy w drodze wniesienia zabezpieczenia w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia umownego, co stanowi wartość: zł (słownie:) w formie



2. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy na zasadach:
 - 1) Zamawiający zwróci część zabezpieczenia w wysokości 70% w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane tj. od daty pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego **końcowego** protokołu odbioru.
 - 2) 30% wartości zabezpieczenia zostanie zatrzymane przez Zamawiającego na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady. Zwrot kwoty (jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania wniesiono gotówką) nastąpi w terminie 15 dni licząc od następnego dnia po upływie terminu gwarancji/rękojmi.
 - 3) W przypadku nienależytego wykonania zamówienia zabezpieczenie będzie wykorzystane do pokrycia roszczeń dotyczących zgodnego z umową wykonania usługi i do pokrycia roszczeń z tytułu gwarancji za wykonane roboty.
 - 4) W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia, z zabezpieczenia wraz z powstałymi odsetkami, będą potrącane należności związane ze zgodnym z umową wykonaniem dostawy, w tym kary umowne, na pokrycie roszczeń wynikających z tytułu gwarancji za wykonanie roboty.

§ 7

1. Na podstawie niniejszej umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi i gwarancji na wykonanie prace będące przedmiotem umowy.
2. Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonany przedmiot niniejszego zamówienia na okres **miesiący** od daty podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego, w tym udzielona gwarancja obejmuje:
 - a) roboty montażowe,
 - b) dostarczone urządzenia (w sytuacji oferowania przez producenta dłuższego okresu gwarancji od zaoferowanego przez Wykonawcę, po upływie okresu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę obowiązuje gwarancja producenta),
3. **Okres rękojmi za wady** – **miesiący** od daty podpisania Protokołu końcowego odbioru robót (okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji zaoferowanemu przez Wykonawcę w ofercie).
4. W okresie udzielanej gwarancji wybrany wykonawca zobowiązany jest przeprowadzać określone dokumentacją gwarancyjno – eksploatacyjną przeglądy i konserwacje. Przed zakończeniem okresu gwarancji generalny przegląd urządzenia. Wykonawca zapewni przeglądy i konserwacje przedmiotowych urządzeń w okresie gwarancji w siedzibie Zamawiającego.
5. Terminy przeglądów Wykonawca uzgodni wcześniej pisemnie z Zamawiającym.
6. Wykonawca przystąpi do usunięcia zgłoszonych wad zgodnie z warunkami udzielonej gwarancji jakości.
7. W przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych oraz w innych szczególnych przypadkach uniemożliwiających usunięcie wad, Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego poinformowania Zamawiającego o okolicznościach utrudniających usunięcie wad w terminie określonym w ust. 5.
8. Odbiór usuniętych wad w okresie trwania gwarancji będzie dokonywany zgodnie z warunkami udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości (obejmuje odbiór komisyjny w obecności Zamawiającego i Wykonawcy potwierdzony protokołem odbioru usunięcia wad).
9. W przypadku niewywiązania się Wykonawcy z ciężących na nim obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji, Zamawiający ma prawo usunąć wady na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując prawo do naliczania kar umownych.
10. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane niestosowaniem się personelu Zamawiającego do postanowień instrukcji obsługi i konserwacji urządzenia oraz za uszkodzenia wynikłe z przyczyn losowych.
11. W razie dwukrotnej naprawy lub wymiany w okresie gwarancji tego samego elementu lub podzespołu urządzenia Zamawiający może żądać od Wykonawcy wymiany urządzenia na nowe, wolne od wad, a Wykonawca jest zobowiązany je wymienić. W takim przypadku koszty wymiany urządzenia obciążają Wykonawcę – *jeżeli dotyczy zrealizowanego zakresu*.

12. Wykonawca przekaze Zamawiającemu kopie dokumentów gwarancyjnych na dostarczone urządzenie, wystawione przez ich producentów. Jeżeli dokumenty te będą opiewały na krótszy okres gwarancji niż wymieniony w ust. 2., to Wykonawca wystawi Zamawiającemu własne dokumenty gwarancyjne na okres od końca gwarancji producenta do końca udzielonego przez siebie okresu gwarancji.
13. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad ze względu na wysokość związanych z tym kosztów.

§ 8.

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne, które będą naliczane w następujących wypadkach i wysokości:
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w przypadku zwłoki w wykonaniu zamówienia w stosunku do terminu wykonania umowy, powstałej z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust.1, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust.1, za każdy dzień zwłoki liczonej od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
 - 3) w przypadku zwłoki ukończenia naprawy przedmiotu umowy lub zwłoki w przyjeździe serwisu, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki,
 - 4) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn dotyczących Wykonawcy, Zamawiający obciąży Wykonawcę karą umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust.1,
 - 5) za zwłokę w dostarczeniu umowy (umów) zawartej z Podwykonawcą(cami), o których mowa w § 4, w wysokości 0,05 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust.1, za każdy dzień zwłoki,
 - 6) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,1 % zaległego wynagrodzenia brutto, za każdy dzień zwłoki w wypłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
 - 7) łączna wysokość kar umownych nie może być większa niż 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - 1) za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru przedmiotu zamówienia w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w par. 5 ust.1, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po dniu na który termin odbioru został wyznaczony, nie więcej niż 5% wynagrodzenia brutto,
 - 2) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot zamówienia określonego w par. 5 ust.1, , za wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w art. 12 pkt. 6 i 7 Regulaminu udzielania zamówień sektorowych podprogowych obowiązującego w RAWiK Sp. z o.o..
4. Wszelkie kwoty należne Zamawiającemu, w szczególności z tytułu kar umownych, mogą być potrącone z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 9.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:

- 1) W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 2) W sytuacji wystąpienia okoliczności:
 - a) ogłoszenia upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy
 - b) zajęcia majątku Wykonawcy
 - c) gdy Wykonawca nie rozpoczął dostaw bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie lub opóźnia się z realizacją poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia, tak że można w sposób uzasadniony przypuszczać, że nie dotrzyma terminu realizacji,
 - d) gdy Wykonawca realizuje przedmiot umowy niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
- 3) Odstąpienie od umowy w sytuacji wskazanej w pkt. 1) i 2) może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli:
 - 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru dostaw lub odmawia podpisania protokołu odbioru.
 - 2) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę lub Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji według stanu na dzień odstąpienia,
 - 2) Wykonawca zabezpieczy dostarczone urządzenia w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z winy której odstąpiono od umowy,
 - 3) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być przez Wykonawcę wykorzystane do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 4) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru dostaw oraz zapłaty wynagrodzenia za dostawy, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

§ 10.

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty:
 - 1) Zmiany terminu realizacji i/lub kwoty wynagrodzenia w związku z:
 - a) uzgodnioną przez Strony zmianą (zmniejszeniem) zakresu zamówienia;
 - b) w przypadku powierzenia przez Zamawiającego wykonania zamówień uzupełniających, jeżeli terminy ich powierzenia, rodzaj lub zakres uniemożliwiają dotrzymanie pierwotnego terminu zakończenia realizacji umowy.
 - c) w przypadku uzgodnionym przez Strony zastąpieniem zakresu planowanych do wykonania dostaw/usług innym zakresem dostaw/usług, przy zachowaniu wymogów jakościowych zawartych w wymaganiach Zamawiającego, w szczególności w przypadku zaprzestania produkcji lub wycofania z produkcji danego dobra (urządzenia lub sprzętu) lub zaistnienia okoliczności obiektywnie uzasadniających niemożność pozyskania danego dobra (urządzenia lub sprzętu).



- d) uzgodnioną przez Strony zmianą sposobu realizacji umowy spowodowaną w szczególności zastosowaniem przez Wykonawcę rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego w odniesieniu do rozwiązań przewidzianych w SWZ
- 2) Przedłużenia terminu realizacji w związku zaistnieniem którejkolwiek z poniższych przyczyn:
- wystąpienia siły wyższej tj. zdarzenia zewnętrznego o obiektywnie małym stopniu prawdopodobieństwa pojawienia się zdarzenia w określonej sytuacji, a którego szkodliwe następstwo uniemożliwia wykonawcy, przy wykorzystaniu współczesnej techniki, wykonywanie w części lub całości jego zobowiązań.
 - wystąpienia awarii obiektów i urządzeń, które wystąpiły z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, a które uniemożliwiają prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
 - wystąpienia katastrofy budowlanej z powodów nie leżących po stronie Wykonawcy.
 - ze względu na ograniczenia związane ze stanem epidemii wywołanym zakażeniami wirusem SARS-CoV-2.
- 3) Zmiany sposobu spełnienia świadczenia na skutek zmian technologicznych w związku z zaistnieniem którejkolwiek z poniższych przyczyn:
- niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń,
 - pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji przedmiotu umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót;
- 4) Inne rodzaje zmian spowodowane następującymi okolicznościami:
- zmiana (podwyższenie lub obniżenie) kwoty wynagrodzenia wykonawcy określonego w par. 5 ust. 1 wzoru umowy, w sytuacji zmiany przez ustawodawcę przepisów dotyczących stawki procentowej należnego podatku VAT. W przypadku zmiany obowiązującej stawki podatku VAT na przedmiot zamówienia objęty niniejszym kontraktem, strony dopuszczają zmianę wartości umowy o wysokość różnicy między obowiązującą stawką podatku VAT w chwili zawarcia umowy a stawką podatku VAT wprowadzoną znowelizowaną ustawą o podatku od towarów i usług.
 - zmiana (podwyższenie lub obniżenie) kwoty wynagrodzenia wykonawcy określonego w par. 5 ust. 1 wzoru umowy, jeżeli giełdowa cena stali nierdzewnej odpowiednio wzrośnie lub spadnie w IV kwartale 2022r lub I kwartale 2023r, średnio co najmniej 20% w odniesieniu do poprzedniego kwartału.
 - zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357 Kodeksu Cywilnego (jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany np. pandemii, wojny w kraju i na zewnątrz, ale wpływającej na realizację dostaw, spełnienie świadczenia byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażąca stratą, czego strony nie przewidywały przy zawarciu umowy, strony mogą po rozważeniu interesów obu stron, zgodnie z zasadami współżycia społecznego, oznaczyć sposób wykonania zobowiązania, zmienić wysokość świadczenia lub nawet rozwiązać umowę. Rozwiązując umowę strony ustalą w miarę potrzeby o wzajemnych rozliczeniach, kierując się zasadami określonymi w zadaniu poprzedzającym),
 - w sytuacji zaistnienia innych okoliczności prawnych, ekonomicznych lub technicznych, skutkujących niemożliwością wykonania lub należytego wykonania umowy zgodnie z SWZ.
- 5) Zmiana umowy nastąpić może z inicjatywy Zamawiającego albo Wykonawcy poprzez przedstawienie drugiej stronie propozycji zmian w formie pisemnej, które powinny zawierać:
- opis zmiany,
 - uzasadnienie zmiany,
 - czas wykonania zmiany oraz wpływ zmiany za termin zakończenia umowy.
- 6) Zamawiający może (ale nie jest zobowiązany) wyrazić zgodę na zmiany, w uznaniu argumentów przedstawionych przez Wykonawcę.



§ 11.

1. Zamawiający spełniając obowiązek informacyjny określony w rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. UE L 119, s. 1) – dalej RODO informuje, iż:
 - a) jest administratorem danych osobowych przekazanych przez Wykonawcę na potrzeby realizacji niniejszej umowy,
 - b) Wykonawca może kontaktować się z wyznaczonym przez Zamawiającego Inspektorem Ochrony Danych Osobowych, za pośrednictwem poczty elektronicznej adres e-mail: iodo@rawik.pl lub pisemnie, na adres siedziby Zamawiającego,
 - c) dane osobowe Wykonawcy, w tym również jeżeli będzie to niezbędne dane reprezentantów, pełnomocników lub pracowników Wykonawcy, a także innych osób wskazanych przez Wykonawcę, Zamawiający będzie przetwarzał w celu prawidłowej realizacji niniejszej umowy, wykonania obowiązków prawnych, w tym podatkowych, a także dla dochodzenia roszczeń wynikających z przepisów prawa cywilnego oraz obrony przed takimi roszczeniami, jeśli takie się pojawią (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. b RODO),
 - d) dane osobowe będą przetwarzane przez okres realizacji umowy, wygaśnięcia roszczeń z niej wynikających oraz przez okres wskazany w odpowiednich przepisach, w tym ustawie o rachunkowości i ustawie – Ordynacja podatkowa,
 - e) dane osobowe mogą zostać ujawnione podmiotom uprawnionym na podstawie obowiązujących przepisów prawa,
 - f) do danych osobowych mogą też mieć dostęp podwykonawcy Zamawiającego np. firmy doradcze, informatyczne, księgowe;
 - g) osobom, których dane dotyczą przysługuje prawo dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także przenoszenia danych (w granicach określonych w Rozdziale III ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.) oraz prawo wniesienia skargi do PUODO (Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa),
 - h) podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do zawarcia i wykonania niniejszej umowy.
 - i) zleceniodawca przetwarzając dane osobowe nie będzie podejmował decyzji w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.
1. Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się wypełnić obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu zawarcia i wykonania niniejszej umowy.

§ 12.

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. 2022r poz. 1360 ze zm.) oraz w sprawach procesowych przepisy kodeksu postępowania cywilnego, a także przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r (Dz. U. z 2022 r. poz.1710 ze zm.) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2021r. poz. 2351 ze. zm.) i inne przepisy szczególne właściwe do przedmiotu umowy. –
2. Wszelkie spory, które mogą powstać podczas wykonywania niniejszej umowy, strony będą rozwiązywać polubownie, a jeśli nie będzie to możliwe, to rozstrzygać je będzie sąd pierwszej instancji właściwy miejscowo wg siedziby zamawiającego.



§ 13.

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron.

§ 14.

Wykaz załączników stanowiących część niniejszej umowy:

1. Oferta Wykonawcy.
2. Karta gwarancyjna

Zamawiający

.....

Wykonawca

.....