### Załącznik nr 7 do SIWZ

### ZP 261…...2020

### Umowa-projekt

zawarta w dniu ……………… .roku pomiędzy Gminą Stęszew- Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Stęszewie, reprezentowaną przez Dawida Marciniaka- Zastępcę Dyrektora Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Stęszewie, działającego na podstawie udzielonego mu przez Dyrektora ZGKiM pełnomocnictwa,zwanym dalej **Zamawiającym (NIP 7773141373)**

a

…………………….

zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą

**Przedmiot umowy**

**§ 1**

1.Na podstawie wyboru najkorzystniejszej oferty dokonanego w trybie przetargu nieograniczonego Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dostawy i rozładunku materiałów na budowę sieci wodociągowej łączącej miejscowości Łódź i Trzebaw.

2. Dostawa do oczyszczalni ścieków w miejscowości Witobel, Gmina Stęszew.

**§ 2**

1.Zakres dostawy obejmuje:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa****materiału** | **Jedn. miary** | **Ilość** |
| 1 | Rura PE 100 110 PN10 DN 110 | mb | 1920 |
| 2 | Ilość muf niezbędna do wykonania rurociągu o długości 1920,0 m | szt. |  |
| 3 | Trójnik kołnierzowy , żeliwny DN 100/100 wraz ze śrubami | szt | 3 |
| 4 | Zasuwa kołnierzowa , żeliwna DN 100 | szt | 3 |
| 5 | Skrzynka uliczna żeliwna | szt | 4 |
| 6 | Rura teleskopowa do zasuwy | szt | 4 |
| 7 | Kolano elektrooporowe PE PN10 DN110 90 st. | szt | 6 |
| 8 | Kolano elektrooporowe PE PN 10 DN 110 45 st.- | szt | 18 |
| 9 | Zasuwa kołnierzowa, żeliwna DN 80 | szt | 1 |
| 10 | Kolano stopowe, żeliwne kołnierzowe DN 80 | szt | 1 |
| 11 | Trójnik kołnierzowy , żeliwny DN 100/80 wraz ze śrubami | szt | 1 |
| 12 | Hydrant ppoż czerwony DN 80 nadziemny | kpl | 1 |
| 13 | FF kołnierzowe żeliwne DN 80, L=300 mm | szt | 2 |
| 14 | Połączenie kołnierzowe z króćcem PE DN 110 | szt | 6 |
| 15 | Zagęszczarka płytowa jednokierunkowa -140-160 kg. | szt | 1 |
| 16 | Łyżka podsiębierna z mocowaniem MS03 do koparki JCB-3CX 40 cm, 6-9,5 t | szt | 1 |
| 17 | Zgrzewarka elektrooporowa , średnica max 250mm wyposażona w czytnik kodów kreskowych i pamięcią zgrzewów | szt | 1 |

**§ 3**

1. Technologia wykonania prac:
2. Dostarczony materiał musi być zgodny z przepisami prawa dotyczącymi wymagań technicznych, ochrony środowiska naturalnego, zgodnie z zasadami BHP oraz wiedzą techniczną.
3. Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać odpowiednie atesty, aprobaty i certyfikaty oraz być zgodne z Polskimi Normami. Ponadto każdy zastosowany materiał należy uzgodnić z Zamawiającym; brak ww. uzgodnienia skutkować będzie wymianą na odpowiedni, a koszt wymiany w pełni poniesie Wykonawca. Jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do polecenia, Zamawiający zleci wykonanie powyższych czynności osobie trzeciej i potrąci poniesione przez siebie koszty z wynagrodzenia Wykonawcy, a gdy kwota ta okaże się niewystarczająca, będzie dochodził jej zwrotu na zasadach ogólnych.
4. Jeżeli w dokumentacji lub specyfikacji występują wskazania materiałowe na konkretnego producenta (nazwy producentów i produktów) należy odczytywać je jako przykładowe służące tylko i wyłącznie doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia.
5. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów równoważnych o parametrach technicznych, konstrukcyjnych i użytkowych nie gorszych niż zakładane w specyfikacji technicznej .
6. Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały.
7. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody powstałe w wyniku realizacji przedmiotu umowy w stosunku do osób trzecich.
8. Przedmiot umowy zostanie wykonany na warunkach określonych w postanowieniach niniejszej umowy oraz w:
9. specyfikacji istotnych warunków zamówienia
10. złożonej ofercie,
11. kosztorysie ofertowym,
12. dokumentacji przetargowej

stanowiących integralne części niniejszej umowy.

1. Zastosowane materiały muszą posiadać atesty, aprobatę techniczną oraz certyfikaty, być zgodne z kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach i z właściwymi przepisami i dokumentami technicznymi. Zastosowane materiały należy uzgodnić z Zamawiającym.
2. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest obowiązany okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat zgodności z Polską Normą, aprobatę techniczną lub odpowiedni atest.

**Terminy**

**§ 4**

1.Termin dostawy ustala się na dzień …………………. r.

**Wynagrodzenie i płatność**

**§ 5**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma łączne, całkowite ryczałtowe wynagrodzenie w wysokości …………. zł brutto (słownie: ………….), określone na podstawie Formularza ofertowego Wykonawcy, stanowiącego załącznik nr 1 do umowy,
2. Wykonawca oświadcza, że przy kalkulowaniu ceny uwzględnił wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, których zrealizowanie jest niezbędne dla prawidłowego wykonania umowy i przekazania zadania Zamawiającemu.
3. W przypadku zawarcia umowy z wykonawcami ubiegającymi się wspólnie o wykonanie zamówienia, po podpisaniu umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu informację o podmiocie upoważnionym do wystawienia faktur i odbioru wynagrodzenia ze skutkiem zwolnienia Zamawiającego z obowiązku zapłaty wynagrodzenia pozostałym Wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia.
4. Fakturę należy wystawić:

Dane do faktury:

Nabywca:

Gmina Stęszew

62-060 Stęszew

ul. Poznańska 11

NIP 777-31-41-373

Odbiorca/ płatnik:

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej

62-060 Stęszew

ul. Mosińska 15

1. Wynagrodzenie zostanie wypłacone Wykonawcy na podstawie wystawionej faktury przelewem na konto wskazane przez Wykonawcę.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić otrzymaną fakturę w ciągu 14 dni od daty jej otrzymania.
3. Zakazuje się cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
4. Warunkiem zapłaty jest uwidocznienie numeru rachunku Wykonawcy w Wykazie podatników VAT, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług. W przypadku gdyby żaden numer rachunku Wykonawcy nie widniał w Wykazie w dniu wymagalności płatności, Wykonawcy nie należą się odsetki za zwłokę ani kary umowne.
5. Przy dokonaniu płatności za nabyte towary lub usługi nie wymienione w załączniku nr 15 do ustawy o podatku od towarów i usług , gdy kwota należności wynikająca z faktury jest niższa niż 15000,00 zł brutto oraz gdy na fakturze nie umieszczono adnotacji „mechanizm podzielnej płatności”. ZGKiM zastrzega sobie prawo do zapłaty przy zastosowaniu mechanizmu podzielnej płatności.

**Odstąpienie od umowy**

**§ 6**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy poza przypadkami określonymi w Kodeksie cywilnym oraz ustawie Prawo zamówień publicznych, jeżeli:
2. Wykonawca nie wykonuje prac zgodnie z zawartą umową lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne, dostarczony towar jest wadliwy.
3. Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął realizacji umowy lub nie realizuje jej przez okres 14 dni;
4. Wykonawca w sposób rażący naruszył obowiązki wynikające z umowy lub przepisów prawa;

w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zdarzeniu stanowiącym podstawę do odstąpienia.

1. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**Obowiązki Wykonawcy**

**§ 7**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami ,dokumentacją przetargową oraz w uzgodnieniu z Zamawiającym z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody, które powstaną podczas lub w związku z realizacją umowy.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za transport oraz rozładunek dostarczonych materiałów.
4. Wykonawca z wyprzedzeniem powiadomi o terminie dostawy.
5. Wszelkie opłaty i kary za przekroczenie norm określonych w odpowiednich przepisach, dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa pracy ponosi Wykonawca.
6. Realizacja i przekazanie do odbioru przedmiotu umowy w zakresie i terminie określonym w umowie.
7. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa pracy. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie prac norm, określonych w odpowiednich przepisach, dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa pracy ponosi Wykonawca.
8. Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia Zamawiającemu i jego, służb i inspekcji do których należy wykonywanie zadań określonych przepisami prawa, w każdym czasie przeprowadzanie kontroli realizowanych prac , stosowanych w ich toku materiałów oraz wszelkich okoliczności dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu umowy.

**Klauzula informacyjna**

**§ 8**

Klauzula informacyjna dla umów z osobami fizycznymi prowadzącymi własną działalność gospodarczą

 Zgodnie z art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego (RODO) (Dz.U.UE.L.2016.119.1 z dnia 2016.05.04.) informujemy, iż:

* 1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor ZGKiM z siedzibą w Stęszewie, ul. Mosińska 15, 62-060 Stęszew,
	2. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w celu zawarcia oraz realizacji umowy i nie zostaną udostępnione innym podmiotom niż upoważnione na podstawie przepisów prawa,
	3. posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania,
	4. podanie danych osobowych w zakresie niezbędnym do realizacji zawartych umów oraz prowadzenia rozliczeń między stronami jest obligatoryjne, a w pozostałym zakresie jest dobrowolne.

**Kary umowne**

**§ 9**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
	1. przekroczenia daty terminu końcowego wykonania przedmiotu umowy w wysokości 500,00 złotych brutto za każdy dzień opóźnienia,
	2. opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze dostawy w wysokości 200,00 złotych brutto za każdy dzień opóźnienia liczonych od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
	3. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości 10.000,00 złotych brutto.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne do wysokości faktycznie poniesionych szkód z tytułu nienależytego wykonania przedmiotu umowy, niedotrzymania terminu zakończenia robót określonego w umowie.
3. Należne Zamawiającemu kary mogą być potrącane z otrzymanych od Wykonawcy faktur.

**Okres gwarancji i rękojmi**

**§ 10**

1. Okres gwarancji i rękojmi na wykonane prace ustala się na okres …. miesięcy licząc od daty końcowego odbioru oraz usunięcia stwierdzonych wad i usterek.
2. W okresie gwarancyjnym Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania usterek i wad ujawnionych po odbiorze ostatecznym.
3. Przystąpienie do usuwania usterek nie później niż 24 godz. od momentu zgłoszenia.
4. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad i usterek bez względu na związane z tym koszty.
5. W przypadku nie usunięcia wad i usterek w wyznaczonym terminie, Zamawiający usunie je na koszt Wykonawcy przy pomocy innych podmiotów.
6. W przypadku opóźnienia w usuwaniu zgłoszonych wad i usterek lub nienależytym wykonaniu napraw gwarancyjnych Zamawiający, po pisemnym wezwaniu i wyznaczeniu dodatkowego terminu ma prawo do przeprowadzenia prac polegających na usunięciu ujawnionych wad i usterek, przy pomocy innych podmiotów, na koszt i ryzyko Wykonawcy z zachowaniem swoich praw wynikających z gwarancji i rękojmi.
7. Roszczenia z tytułu rękojmi mogą być dochodzone po upływie rękojmi, jeżeli Zamawiający zgłosił Wykonawcy istnienie wady w okresie rękojmi.
8. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy wynikająca z Kodeksu Cywilnego zostanie rozszerzona na okres udzielonej gwarancji.
9. Wykonawca przejmuje pełną odpowiedzialność:
10. za fachowe, technicznie i technologicznie nienaganne,
11. zgodnie z najnowszym stanem techniki,
12. przepisom prawa,
13. zgodności z normami

wykonanie robót z materiałów, konstrukcji i urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę.

1. Gwarancją objęte są wszystkie prace wykonane na podstawie umowy, bez wzglądu na to, czy zostały wykonane przez Wykonawcę, czy osoby trzecie, którymi posłużył się on przy wykonywaniu umowy. Gwarancja obejmuje całość przedmiotu umowy.
2. W okresie obowiązywania, po rozwiązaniu lub po wygaśnięciu umowy, Wykonawca jest i będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym za wszelkie szkody, wydatki i koszty postępowań oraz roszczenia osób trzecich w przypadku, gdy będą one wynikać z wad przedmiotu umowy lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę .
3. Do upływu gwarancji Wykonawca zobowiązany jest pisemnie informować Zamawiającego o zmianie swej siedziby.
4. Zamawiający wyznaczy także ostateczny, gwarancyjny odbiór robót na 30 dni przed upływem terminu gwarancji i wyznaczy termin na protokólarne usunięcie wad i usterek.

**Dopuszczalne zmiany w umowie**

**§ 11**

1. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru oferty, z zastrzeżeniem, że zmiana umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obydwu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, jeżeli służyć będzie należytemu wykonaniu umowy.
2. Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy. W szczególności postanowienia umowy mogą ulec zmianie w następującym zakresie oraz na następujących warunkach:
3. zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw lub usług od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
4. zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego
5. zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego
6. wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej
7. zostały spełnione łącznie następujące warunki:
8. konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;
9. wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej;
10. wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy;
11. łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy .
12. zmiana wykonawcy realizacji zamówienia publicznego w przypadku, gdy wykonawca, z którym została zawarta umowa wykaże i wyjaśni, że nie jest w stanie zrealizować zamówienia zgodnie z umową. Umowa może być wtedy zawarta z innym wykonawcą na tych samych warunkach. Nowy wykonawca musi wykazać spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz kryteriów oceny ofert określonych w ogłoszeniu o zamówieniu lub SIWZ w zakresie nie mniejszym niż dotychczasowych wykonawca. Nowy wykonawca musi także wykazać brak podstaw do wykluczenia w zakresie określonym w ogłoszeniu o zamówieniu lub w SIWZ. Nowy wykonawca odpowiada solidarnie z dotychczasowym wykonawcą za zakres umowy dotychczas zrealizowany;
13. zmiana terminu wykonania zamówienia w następujących przypadkach:
14. wystąpienia zdarzeń losowych (kataklizmy lub inne czynniki zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia wydarzenia, którym nie można zapobiec) i atmosferycznych, które będą miały wpływ na treść zawartej umowy i termin realizacji usług;
15. w przypadku zmiany przepisów powodujących konieczność zastosowania innych rozwiązań niż zakładano w opisie przedmiotu zamówienia;
16. zmiany przepisów powodujących konieczność uzyskania dokumentów, które te przepisy narzucają;
17. zaistnieją warunki ustalenia wcześniejszego terminu zakończenia, rozliczenia umowy i wystawienia faktury końcowej w wypadku wcześniejszego wykonania prac objętych umową;
18. zmiany w zakresie płatności i wynagrodzenia - zmiany terminów płatności wynikające z wszelkich uzasadnionych (koniecznych) zmian wprowadzanych do umowy;
19. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
20. zmiana obowiązującej stawki VAT - wartość należnego wynagrodzenia zostanie skorygowana o wartość należnego podatku poprzez dodanie do wartości netto wartości należnego podatku VAT, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa;
21. inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujące niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonania umowy, które Zamawiający uzna za uzasadniające zmianę terminu.
22. pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany umowy:
23. rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z umowy planowanymi świadczeniami;
24. zmiana sposobu spełnienia świadczenia wskutek zmian technologicznych, w szczególności: pojawienie się na rynku sprzętu / urządzeń nowszej generacji, o parametrach korzystniejszych dla Zamawiającego;
25. zajdzie potrzeba wprowadzenia zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy, w szczególności przyspieszających realizację, obniżających koszt ponoszony przez Zamawiającego na utrzymanie lub użytkowanie przedmiotu umowy bądź zwiększających użyteczność przedmiotu umowy.
26. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
27. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywane będą przez właściwy dla Zamawiającego Sąd Powszechny.
28. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
29. Umowę niniejszą sporządzono w trzech równobrzmiących egzemplarzach na prawach oryginału, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy

# Zamawiający: Wykonawca: