Załącznik nr 4.1 do SIWZ - Wzór umowy

## **UMOWA Nr …………..**

zawarta w dniu **………..** r.w Zawierciu, pomiędzy

**Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych Spółką z o.o. w Zawierciu** 42-400 Zawiercie ul. Krzywa 3 tel. 32 4941400

wpisanym do KRS nr 0000621821 w Sądzie Rejonowym w Częstochowie XVII Wydział Gospodarczy, wysokość kapitału zakładowego 548 000,00 zł NIP 6492305351

reprezentowanym przez:

Kamil Laber – Prezes Zarządu

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym,**

a

**………………………………………………………………………………………………………….**

**NIP: …………………. REGON: ………………………..**

zwanym w dalszej części **„Wykonawcą”**

o następującej treści:

**§ 1**

1. W oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity **Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.**) oraz na podstawie przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający powierza wykonanie, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn.: **„Zakup i dostawa znaków drogowych pionowych, słupków oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu dla Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Zawierciu” – części nr 1 tj.: „Zakup i dostawa znaków drogowych pionowych”** w zakresie szczegółowo opisanym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, dalej SIWZ, która stanowi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykaz znaków drogowych będących przedmiotem dostawy zawiera formularz cenowy, stanowiący załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca wykona przedmiotowe zadanie na podstawie wymagań określonych w niniejszej umowie oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Ilekroć w dalszej części Umowy mowa jest o dostawie, należy przez to rozumieć dowóz materiałów transportem Wykonawcy do siedziby Zamawiającego, a także rozładunek i wniesienie do pomieszczenia wskazanego przez pracownika Zamawiającego.

**§ 2**

Umowę zawarto na czas określony od dnia podpisania umowy do dnia wyczerpania maksymalnego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, nie dłużej jednak niż do dnia 28-12-2018 r.

**§ 3**

1. Strony ustalają wysokość wynagrodzenia umownego za wykonanie przedmiotu umowy do kwoty brutto wynoszącej \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **PLN**, (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), w tym podatek VAT w przewidzianej prawem wysokości stawki procentowej obowiązującej w dniu złożenia oferty, w kwocie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **PLN** (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), zgodnie z Ofertą wykonawcy, stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Końcowa wartość dostaw zostanie określona poprzez przemnożenie cen jednostkowych zawartych w formularzu cenowym przez rzeczywistą ilość wykonanych dostaw.
3. Zakres ilościowy określony w załączniku nr 2 do umowy jest zakresem szacunkowym określonym przez Zamawiającego w celu obliczenia ceny oferty i może ulec zmniejszeniu maksymalnie o 40%. W takim przypadku Wykonawca nie będzie wnosił żadnych roszczeń z tytułu zmniejszenia wynagrodzenia jak i roszczeń o odszkodowanie lub innych.
4. Zmiana określona w ust. 3 pociąga za sobą zmniejszenie całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 bez konieczności sporządzania pisemnego aneksu.
5. W przypadku konieczności zakupu większej ilości znaków drogowych niż określono w załączniku nr 2 do umowy – Zamawiający może zwiększyć zakres zamówienia opisany w tym Załączniku korzystając z prawa opcji, czyli zwiększeniu przedmiotu zamówienia do maksymalnej wartości przedmiotu zamówienia, tj. do kwoty \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PLN brutto.
6. W ramach przedmiotu zamówienia Zamawiający przewiduje zastosowanie opcji, o której mowa w art. 34 ust. 5 ustawy Pzp.
7. Zakres opcji obejmuje 20 % wolumenu znaków, o którym mowa w załączniku nr 2 do umowy.
8. Warunki skorzystania z prawa opcji:

a) skorzystanie z zamówienia opcjonalnego (prawa opcji) uzależnione będzie od potrzeb Zamawiającego;

b) termin, w ciągu którego Zamawiający ma prawo skorzystać z prawa opcji - w terminie trwania umowy;

c) o zamiarze skorzystania z prawa opcji, w określonym zakresie, Zamawiający poinformuje Wykonawcę odrębnym oświadczeniem - zamówieniem. Brak stosownego zamówienia świadczy o rezygnacji z zamówienia opcjonalnego w całości lub w części (jeżeli Zamawiający skorzystał częściowo z zamówień opcjonalnych);

d) Zamawiający może skorzystać z zamówienia opcjonalnego w całości lub w części. Wielkość ich będzie uzależniona od potrzeb Zamawiającego;

e) wykonawcy zobowiązani są do realizacji zamówienia przewidzianego prawem opcji na warunkach opisanych w SIWZ i projekcie umowy.

1. Zamówienia realizowane w ramach opcji są jednostronnym uprawnieniem Zamawiającego. Brak złożenia zamówień objętych opcją nie rodzi po stronie Wykonawcy żadnych roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

 **§ 4**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 3, rozliczane będzie na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur za zrealizowane dostawy w oparciu o załączony do faktury dokument WZ oraz po potwierdzeniu przez Zamawiającego zgodności dostawy z zamówieniem.
2. Zamawiający zobowiązuje się uregulować faktury Wykonawcy w terminie do **30 dni** od daty ich otrzymania, potwierdzonymi przez Zamawiającego.
3. Należne Wykonawcy wynagrodzenie będzie przekazywane przelewem na numer rachunku bankowego Wykonawcy \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ w \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. W przypadku błędnie podanego numeru rachunku bankowego ryzyko i odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
4. Zmiana numeru rachunku bankowego Wykonawcy może zostać dokonana wyłącznie w formie aneksu do umowy.
5. W przypadku rozwiązania umowy za zgodą stron lub przerwania dostaw z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Zamawiający zobowiązany jest zapłacić należność za wykonaną część przedmiotu umowy w wysokości faktycznie poniesionych kosztów.
6. Strony zastrzegają sobie prawo do odsetek za należności niewypłacone w terminie, w wysokości ustawowej.
7. Za dzień zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Nieodebranie przedmiotu umowy stanowi podstawę zwrotu Wykonawcy rachunku lub faktury.

**§ 5**

1. Umowa realizowana będzie sukcesywnie, stosownie do potrzeb Zamawiającego, na podstawie każdorazowych zamówień, składanych pisemnie, faksem lub mailowo.
2. Termin realizacji dostaw:
3. zlecenie „zwykłe” – dostawa znaków drogowych do bazy Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Krzywa 2, 42-400 Zawiercie – w ciągu …… dni roboczych od daty wpływu zamówienia do Wykonawcy;
4. zlecenie „awaryjne” – dostawa znaków drogowych do bazy Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Krzywa 2, 42-400 Zawiercie – w ciągu ….. dni roboczych od daty wpływu zamówienia do Wykonawcy;

*(Ilość dni, określona zostanie i wpisana zgodnie z deklaracją Wykonawcy złożoną w ofercie –kryterium oceny ofert.)*

1. W trybie zlecenia „awaryjnego” Zamawiające może żądać maksymalnie do 50 szt. znaków drogowych z typu A-7, B-1, B-2, B-20 i D-6).
2. Dostawy realizowane będą na zamówienie Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o.
3. O każdej dostawie znaków drogowych Wykonawca powiadomi przedstawiciela Zamawiającego telefonicznie na dzień przed planowaną dostawą.
4. Do każdej partii dostarczanych materiałów Wykonawca przygotuje dokumenty potwierdzające zgodność ilości wysyłanych asortymentów z zamówieniem złożonym przez przedstawiciela Zamawiającego oraz przedstawi certyfikat zgodności z normą PN-EN 12899 – 1:2010 lub z normą równoważną.
5. Koszt transportu oraz rozładunku przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca.
6. Realizacja dostaw będzie odbywała się w dni robocze (*od poniedziałku do piątku w godz.* ***7.00-13.00***).
7. W przypadku stwierdzenia wadliwości dostarczonego towaru Wykonawca jest zobowiązany na swój koszt wymienić towar na wolny od wad w terminie określonym odpowiednio w ust. 2 pkt 1 lub 2 od daty powiadomienia go przez Zamawiającego o wadzie.

**§ 6**

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy co do jego jakości. Okres gwarancji wynosi **… lat**, licząc od dnia poszczególnie odebranych dostaw.

*(okres gwarancji określony zostanie i wpisany zgodnie z deklaracją Wykonawcy złożoną w ofercie –kryterium oceny ofert.)*

1. Niezależnie od gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi za wady. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji określonemu w ust. 1.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi za wady przedmiotu umowy stwierdzone w toku czynności odbioru i powstałe w okresie trwania gwarancji i rękojmi.
3. Wykonawca może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 14 dni od daty upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie lub w terminie 14 dni od ich zgłoszenia, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich na stronie trzeciej na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę. Zamawiający jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę co najmniej 3 dni wcześniej o zamiarze zlecenia usunięcia wad stronie trzeciej.
5. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.
6. Do obliczenia biegu gwarancji i rękojmi stosuje się art. 581 § 1 i § 2 Kodeksu Cywilnego.

**§ 7**

1. Zamawiający wyznacza jako przedstawiciela Zamawiającego odpowiedzialnego za zamówienia i kontakt z Wykonawcą Panią/Pana ……………………, tel. …………….., fax. …………….., e – mail: …………………….
2. Zamawiający wyznacza jako przedstawicieli Zamawiającego odpowiedzialnych za przyjęcie i sprawdzenie zgodności dostaw z zamówieniem:
3. Panią/Pana ……………………, tel. …………….., fax. …………….., e – mail: ……………………
4. Panią/Pana ……………………, tel. …………….., fax. …………….., e – mail: ……………………
5. Wykonawca wyznacza do kierowania dostawami objętymi niniejszą umową Panią/Pana ……………………, tel. …………….., fax. …………….., e – mail: ……………………
6. Zamawiający może wyznaczyć inne osoby niż wymienione w ust. 1 i 2. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi Wykonawcę na piśmie, faksem lub mailowo. Zmiana osób wymienionych w zdaniu pierwszym nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

**§ 8**

1. Przedstawiciel Zamawiającego odpowiedzialny za przyjęcie dostawy zobowiązany jest w terminie 2 dni roboczych od dnia przyjęcia dostawy do sprawdzenia jej zgodności z zamówieniem, jakości przedmiotu dostawy lub ich brakiem.
2. Zamawiający po sprawdzeniu dostawy powiadomi kierującego dostawami z ramienia Wykonawcy, o przyjęciu dostawy lub zgłosi na piśmie wykryte braki w celu ich uzupełnienia.

**§ 9**

1. Strony postanawiają, że obowiązywać je będą kary umowne naliczane w następujących przypadkach:
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia Zamawiającemu kar umownych:
3. za opóźnienie w realizacji dostaw będących przedmiotem umowy oraz opóźnienie w usuwaniu wad – w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego na wykonanie dostaw oraz usunięcie wad,
4. w przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca – w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust.1.
5. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia Wykonawcy kary umownej w przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający – w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust.1.
6. Dopuszczalne jest dochodzenie odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia za wykonywanie przedmiotu umowy.

**§ 10**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 14 dni od dnia uzyskania przez niego wiedzy o okoliczności uzasadniającej odstąpienie, jeżeli Wykonawca:
2. nie dostarcza przedmiotu zamówienia,
3. nie realizuje dostaw w terminie,
4. realizuje dostawy niezgodnie z umową i wskazaniami Zamawiającego.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy. Wynagrodzenie to będzie stanowiło iloczyn rzeczywistych ilości wykonanych dostaw i ich cen jednostkowych wymienionych w formularzu cenowym powiększony o należny podatek VAT.
6. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, odstąpienie od umowy może nastąpić w tym wypadku w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, bez zapłaty kar umownych.
7. W przypadku, o którym mowa w pkt. 3, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
8. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron powinno nastąpić w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie.

**§ 11**

1. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w zakresie dopuszczonych przez Zamawiającego zmian określonych w ust. 2 oraz w zakresie przewidzianym w art. 144 ustawy Pzp.
2. Zamawiający dopuszcza istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następujących sytuacjach:
3. wydłużenie terminu wykonania przedmiotu umowy, określonego w § 2, wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających obiektywny wpływ na wykonanie przedmiotu umowy, w następujących przypadkach:
4. siły wyższej, to znaczy niezależnego od Stron losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności.

Za siłę wyższą, warunkująca zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.

1. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia Stron.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany lub rezygnacji z Podwykonawcy/-ów wskazanego/-ych w § 12 ust. 3 umowy na zasadach określonych w § 12 ust. 2.
3. W przypadku gdy nie ma zastosowania § 12 ust. 2 zmiana Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, któremu/-ym powierzono wykonanie części przedmiotu zamówienia, nie stanowi zmiany umowy, ale jest wymagana zgoda Zamawiającego na zmianę Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, wyrażona poprzez akceptację Umowy o podwykonawstwo.
4. Ewentualne zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 zostaną dokonane w formie aneksu do umowy – pod rygorem nieważności, za wyjątkiem zmian, o których mowa w § 3 ust. 4 i § 7 ust. 4.
5. O zmianach teleadresowych, zmianach rejestrowych Wykonawca powiadomi pisemnie Zamawiającego. Takie zmiany nie wymagają sporządzenia aneksu do umowy.

**§ 12**

1. Powierzenie czynności będących przedmiotem umowy osobie trzeciej możliwe jest jedynie po uprzednim uzyskaniu przez Wykonawcę pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
2. Zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy/-ów wskazanego/-ych w ust. 3, na którego zasoby, jako podmiotu trzeciego Wykonawca powołał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 2) Pzp, jest dopuszczalna jeżeli Wykonawca wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawca powierzy wykonanie części zamówienia, obejmującej:

………………………………………………………………………………………………………

*(zakres (opis) części zamówienia)*

Podwykonawcy:

………………………………………………………………………………………………………

 *(nazwa (firma) podwykonawcy)*

Powierzenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym nastąpi w formie i na zasadach określonych w § 11.

(*Ust. 3 będzie miał zastosowanie w przypadku kiedy Wykonawca wskaże, że będzie wykonywał w tej części umowę za pomocą podwykonawców*)

1. Jakakolwiek przerwa w realizacji prac objętych umową wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i będzie stanowić podstawę naliczania kar umownych.
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawcy jak za swoje własne.
3. W przypadku korzystania z Podwykonawców, Wykonawca zobowiązuje się zamieścić w umowie z Podwykonawcą zapis, w wyniku którego Podwykonawca i dalszy Podwykonawca nie będzie mógł bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności z niniejszej umowy na osoby trzecie.

**§ 13**

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności przenieść wierzytelności z niniejszej umowy na osoby trzecie. Zamawiający uprawniony jest do wnoszenia uwag do umów przeniesienia wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy.
2. Umowa przeniesienia wierzytelności powinna zawierać numer rachunku bankowego cesjonariusza. W przypadku, gdy cesjonariuszem będzie Podwykonawca numer rachunku bankowego powinien być zgodny z rachunkiem wskazanym w umowie o podwykonawstwo. Zmiana rachunku bankowego cesjonariusza powinna następować aneksem do umowy cesji.

 **§ 14**

Jeżeli Strony w trakcie obowiązywania umowy stwierdzą błąd pisarski, oczywistą omyłkę, niezamierzone przeoczenia, usterkę w tekście wówczas Strony zobowiązują się podjąć działania w celu poprawy, uzupełnienia umowy w tym zakresie. Poprawienie błędu pisarskiego, oczywistej omyłki, przeoczenia lub usterki w tekście nie może prowadzić do wytworzenia treści niezgodnej z pozostałymi postanowieniami umowy w tym zakresie.

**§ 15**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) oraz inne właściwe przepisy.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć przy realizacji umowy, w tym zakresie naliczania kar umownym z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz jej wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, strony poddają pod jurysdykcję sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Integralne części umowy stanowią:
* Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
* Oferta Wykonawcy,
* Załączniki nr 1 – 2 do umowy.
1. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**Zamawiający Wykonawca**

Załącznik nr 2 do umowy

**Wykaz znaków drogowych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p | Nazwa towaru | J.m. | Ilość | Cena netto | Wartość netto | Stawka podatku VAT | Wartość brutto |
| 1. | Znak A | szt. | 100 |  |  |  |  |
| 2. | Znak B | szt. | 130 |  |  |  |  |
| 3. | Znak C | szt. | 50 |  |  |  |  |
| 4. | Znak D | szt. | 170 |  |  |  |  |
| 5. | Znak F6 | szt. | 5 |  |  |  |  |
| 6. | Znak F10,F11,F15,F16 | m2 | 10 |  |  |  |  |
| 7. | Znak T | szt. | 120 |  |  |  |  |
| 8. | Tabl. U9a 500x1250 | szt. | 20 |  |  |  |  |
| 9. | Tabl. U9b 500x1250 | szt. | 20 |  |  |  |  |
| 10. | Tabl. U3c 2400x600 | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 11. | Tabl. U3d 2400x600 | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 12. | Tabl. U 20b 2750x500 | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 13. | Tabl. G1 300x1000 | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 14. | Znak G3 | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 15. | Znak G4 | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 16. | Tabl.1200x900 D6 FLUO | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 17. | Obejma | szt. | 1870 |  |  |  |  |
| 18. | Tabliczka R 200x200 | szt. | 20 |  |  |  |  |
| Razem: |  |