**Załącznik nr 4/II**

**WZÓR UMOWY**

**UMOWA NR CRU / WGOiS / ………. / 2021**

zawarta w dniu ................... w Szczecinie pomiędzy:

**1.** **Gminą Miasto Szczecin - Zakładem Usług Komunalnych**

 z siedzibą w Szczecinie przy ul. Ku Słońcu 125 A,

 reprezentowaną przez:

 …………………………………………………………………………………………….

 zwaną dalej „ZAMAWIAJĄCYM”,

a

**2.** **..................................................................................................**

 z siedzibą ..........................................................................................

 reprezentowanym przez:

...................................................................................

 zwanym dalej „WYKONAWCĄ”

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania
o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, w którym oferta złożona przez Wykonawcę została uznana za najkorzystniejszą.

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY I OBOWIĄZKI STRON**

1. Przedmiotem umowy jest odbiór odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 wytworzonych
na obiektach Zakładu Usług Komunalnych w Szczecinie.

2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje:

 a) odbiór i transport odpadów do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów
 komunalnych właściwej dla Gminy Miasto Szczecin,

 b) wyposażenie obiektów w pojemniki odpowiadające polskiej normie
 PN-EN 840 wg poniższej specyfikacji:

 - kąpieliska miejskie:

 A. kąpielisko Dąbie:

 w okresie od dnia 1 maja 2021 r, do dnia 31 grudnia 2021 r. - 1 pojemnik
 o poj. 1100 l, a dodatkowo w okresie od dnia 1 maja 2021 r. do dnia
 30 września 2021 r. - 1 kontener o poj. 5 m3,

 B. kąpielisko Głębokie:

 w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2021 r. - 2 pojemniki
 o poj. 1100 l, a dodatkowo w okresie od dnia 20 kwietnia 2021 r. do dnia
 30 września 2021 r. - 1 kontener o poj. 5 m3,

 C. kąpielisko Dziewoklicz:

 w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2021 r. - 1 pojemnik
 o poj. 1100 l, a dodatkowo w okresie od dnia 20 kwietnia 2021 r. do dnia
 30 września 2021 r. - 1 kontener o poj. 5 m3,

 D. Kompleks Rekreacyjny Arkonka:

 w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2021 r. - 1 pojemnik
 o poj. 1100 l, a dodatkowo: w okresie od dnia 24 maja 2021 r. do dnia
 13 września 2021 r. – 7 pojemników o poj. 1100 l, a w okresie od dnia 24 maja
 2021 r. do dnia 13 września 2021r. 1 kontener o poj. 5 m3,

 - szalety miejskie:

 A. szalety: ul. Wyszyńskiego, pl. Kościuszki (zieleniec), pl. Hołdu Pruskiego,

 Brama Portowa, al. Jana Pawła II, Basen Górniczy (pętla autobusowa) –
 po 1 pojemniku o poj. 120 l,

 B. szalety: ul. Komandorska (pod schodami) – 1 pojemnik o poj. 240 l,

 - Ekoporty i składowisko:

 A. Ekoporty: ul. Arkońska 39-40, ul. Gdańska 3i, ul. Firlika 31, ul. Górna 3b,
 ul. Taczaka/Witkiewicza, ul. Kołbacka/Przyszłości, ul. Leszczynowa,
 ul. Helska – po 1 pojemniku o poj. 1100 l,

 C. składowisko w Sierakowie – 1 pojemnik o poj. 120 l,

 - siedziba ZUK i inne obiekty:

 A. ul. Ku Słońcu 125A (siedziba ZUK prawe skrzydło) – 1 pojemnik o poj.

 1100 l,

 B. ul. Ku Słońcu 125A (siedziba ZUK lewe skrzydło) – 1 pojemnik o poj.

 1100 l,

 C. ul. Ku Słońcu 124A – 1 pojemnik o poj. 120 l,

 D. ul. Miodowa 3 – 1 pojemnik o poj. 120 l,

 E. ul. Owczary 3 (Gajówka) – 1 pojemnik o poj. 240 l,

 - Schronisko dla Bezdomnych Zwierząt:

 A. 1 kryty kontener o poj. 5 m3,

 - lasy miejskie:

 A. ul. Czarnogórska 63 (Leśnictwo Dąbie) – 1 pojemnik o poj. 110 l,

 B. ul. Miodowa 3 (Leśniczówka Biała) – 1 pojemnik o poj. 240 l,

 - cmentarze komunalne:

 A. ul. Bronowicka (Cmentarz Zachodni) – 1 pojemnik o poj. 120 l,

 B. ul. Ku Słońcu 125A (Kaplica na Cmentarzu Centralnym) – 1 pojemnik o poj.

 1100 l,

 c) częstotliwość odbioru odpadów – w ciągu 24 godzin od zgłoszenia przez
 Zamawiającego (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) nie rzadziej

 niż:

 - kąpieliska miejskie:

 A. kąpieliska: Dąbie, Dziewoklicz, Głębokie – 1 raz w miesiącu,

 B. Kompleks Rekreacyjny Arkonka – 1 raz w tygodniu (poniedziałek),

 C. w okresie od 25 maja 2021 r. do 13 września 2021 r. – z 8 pojemników o poj.

 1100 l z Kompleksu Rekreacyjnego Arkonka – 2 razy w tygodniu (poniedziałek
 i czwartek),

 D. kąpieliska: Dąbie, Głębokie i Kompleks Rekreacyjny Arkonka –
 z kontenerów o poj. 5 m3 – na zgłoszenie Zamawiającego,

 - szalety miejskie:

 A. 1 raz w tygodniu,

 - Ekoporty i składowisko:

 A. Ekoporty: ul. Kołbacka/Przyszłości, ul. Helska, ul. Gdańska,
 ul. Firlika, ul. Górna i składowisko w Sierakowie – 1 raz w tygodniu,

 B. Ekoporty: ul. Arkońska 39-40, ul. Taczaka/Witkiewicza,
 ul. Leszczynowa – 2 razy w tygodniu,

 - siedziba ZUK i inne obiekty:

 A. 1 raz w tygodniu,

 - Schronisko dla Bezdomnych Zwierząt:

 A. 1 raz w tygodniu,

 - lasy miejskie:

 A. 1 raz w tygodniu,

 - cmentarze komunalne:

 A. 1 raz w tygodniu,

 d) przewidywana szacunkowa roczna ilość odpadów:

 A. kąpieliska miejskie: 720 m3,

 B. szalety miejskie: 53 m3,

 C. Ekoporty i składowisko: 722 m3,

 D. siedziba ZUK i inne obiekty: 140 m3,

 E. Schronisko dla Bezdomnych Zwierząt: 270 m3,

 F. lasy miejskie: 20 m3,

 G. cmentarze komunalne: 67 m3.

3. Zgłoszenia będą następowały drogą mailową, ewentualnie zgłoszenie telefoniczne – potwierdzone niezwłocznie drogą mailową przez Przedstawiciela Zamawiającego. Zgłoszenie będzie określało miejsce odbioru i przybliżoną ilość odpadów.

4. Pojemniki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych powinny być jednoznacznie oznakowane piktogramami właściwymi dla danej frakcji selektywnie zbieranych odpadów komunalnych.

5. W przypadku realizacji przedmiotu umowy w zakresie mniejszym niż przewidywana szacunkowa roczna ilość odpadów, Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne roszczenia.

6. Wykonawca wykona przedmiot umowy zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, a także z SIWZ i z ofertą, które stanowią integralną część umowy.

7. Zatrudnienie:

 1) zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca lub
 Podwykonawca(y) zatrudniali na podstawie umowy o pracę wszystkie osoby wykonujące
 czynności fizyczne w zakresie realizacji zamówienia,

 2) Zatrudnienie, o którym mowa w pkt 1, powinno trwać przez cały okres realizacji zamówienia,

 3) Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się przedstawić dowody
 zatrudnienia na podstawie umowy o pracę (np. kopie umów o pracę) osób, o których mowa
 w pkt 1.,

 4) W przypadku braku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa
 w pkt 1 lub nie przedstawienia dowodów potwierdzających ich zatrudnienie, Wykonawcy

 zostanie naliczona kara umowna określona w § 5 niniejszej umowy.

**§ 2**

**TERMIN REALIZACJI**

Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w terminie: **od dnia zawarcia umowy do dnia
31 grudnia 2021 r.**

**§ 3**

**WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu prawidłowej i terminowej realizacji przedmiotu umowy wynosi **…….… zł brutto** (słownie: ……………..……………………………….……….),

 przy czym cena jednostkowa brutto za zagospodarowanie 1 m3 odpadów o kodzie 20 03 01 wynosi
 ………………… zł.

1. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy
i niezbędne do jego wykonania.
2. Wynagrodzenie płatne będzie w częściach - raz w miesiącu, po realizacji przedmiotu umowy
w danym miesiącu kalendarzowym, w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia przedłożenia
w siedzibie Zamawiającego prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT odrębnie
na każdą grupę obiektów określoną w § 1 umowy, czyli:
3. kąpieliska miejskie,
4. szalety miejskie:
5. Ekoporty i składowisko,
6. siedziba ZUK i inne obiekty,
7. Schronisko dla Bezdomnych Zwierząt,
8. lasy miejskie,
9. cmentarze komunalne.
10. Kwoty wynagrodzenia wynikające z faktur miesięcznych będą stanowiły iloczyn ilości zagospodarowanych odpadów i ceny jednostkowej brutto za zagospodarowanie 1 m3 odpadu.
11. Dane do faktury VAT:

Nabywca: Gmina Miasto Szczecin

 PL. Armii Krajowej 1

 70-456 Szczecin

 NIP 851-030-94-10

Płatnik: Zakład Usług Komunalnych

 ul. Ku Słońcu 125 A

 71-080 Szczecin

1. Jako datę zapłaty traktuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Za zwłokę w zapłacie faktury Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki w wysokości
ustawowej.
3. Płatności będą dokonywane na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze,
z zastrzeżeniem, że rachunek bankowy musi być zgodny z numerem rachunku ujawnionym
w wykazie prowadzony przez szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Gdy w wykazie ujawniony jest inny rachunek bankowy, płatność wynagrodzenia dokonana zostanie na rachunek bankowy ujawniony w tym wykazie.

**§ 4**

**PRZEDSTAWICIELE STRON**

1. Przedstawiciele Zamawiającego:
2. kąpieliska miejskie: ……………………………………………………………………..
3. szalety miejskie: ………………………………………………………………………...
4. Ekoporty i składowisko: …………………………………………………………………
5. siedziba ZUK i inne obiekty: …………………………………………………………….
6. Schronisko dla Bezdomnych Zwierząt: ………………………………………………….
7. lasy miejskie: ……………………………………………………………………………..
8. cmentarze komunalne: …………………………………………………………………..

2. Przedstawiciel Wykonawcy: ................................................................................

**§ 5**

**KARY UMOWNE**

1. Strony postanawiają, że Zamawiający może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym,
w przypadku rażącego naruszenia obowiązków wynikających z umowy.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

* 1. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt c umowy (każdorazowe niewykonanie usługi w ciągu 24 godzin od zgłoszenia przez Zamawiającego) - w wysokości ……. zł brutto, za każdy dzień zwłoki; powyższa kara będzie naliczana odrębnie do każdego obiektu;
	2. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 5 % wartości maksymalnego wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy;
	3. w przypadku braku zatrudnienia, przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, przy realizacji zadania, osób na umowę o pracę, w sytuacji, gdy osoby te wykonują czynności fizyczne
	w zakresie realizacji zadania lub w przypadku nie przedstawienia, na wezwanie Zamawiającego, dowodów potwierdzających zatrudnienie tych osób, Wykonawcy zostanie naliczona kara umowna w wysokości 2 000,00 zł za każdą niezatrudnioną osobę lub każdy przypadek nie przedstawienia dowodów, o których mowa w § 1 ust. 7 pkt 3 umowy.

3. Zamawiający ma prawo bez dodatkowych wezwań odstąpić od umowy i naliczyć karę umowną
w wysokości 5 % wartości maksymalnego wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, jeżeli zwłoka w wykonaniu przedmiotu umowy przekroczy 4 dni robocze.

4. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

5. Wykonawca wyraża zgodę na zapłatę kar umownych w drodze potrącenia
 z przysługujących mu należności, bez dodatkowego wezwania.

6. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu zwłoki, ustalonych za każdy rozpoczęty

dzień zwłoki, staje się wymagalne:

1) za pierwszy rozpoczęty dzień zwłoki - w tym dniu,

2) za każdy następny rozpoczęty dzień zwłoki - odpowiednio w każdym z tych dni.

7. Poza przypadkiem, o którym mowa w ust. 6, roszczenie o zapłatę kary umownej staje
się wymagalne z dniem zaistnienia zdarzenia uzasadniającego obciążenie Wykonawcy karą umowną.

**§ 6**

**PRZELEW WIERZYTELNOŚCI**

Wierzytelności przysługujące Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem przelewu.

**§ 7**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

Zgodnie z art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U.
z 2019 r. poz. 1843 ze zmianami), tj. 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, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**§ 8**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

* + 1. Ewentualne spory rozstrzygał będzie Sąd Powszechny w Szczecinie.
		2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z klauzulą informacyjną stanowiącą załącznik
 do niniejszej umowy.

4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie
 pisemne pod rygorem nieważności.

5. Zmiana umowy:

1. zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić na podstawie i pod rygorami
art. 144 ustawy,
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień umowy
w przypadku:
3. zwiększenia lub zmniejszenia ilości odpadów, powodującego zwiększenie lub zmniejszenie wynagrodzenia, w oparciu o cenę jednostkową zawartą w umowie,
4. zmiany stawki podatku od towarów i usług, wysokości minimalnego wynagrodzenia
za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki
na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, powodującej zwiększenie lub zmniejszenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy; zasady wprowadzania zmian:

 A. Wykonawca najpóźniej w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów wprowadzających zmiany, o których mowa wyżej, może wystąpić
do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o dokonanie zmiany umowy
w zakresie wysokości wynagrodzenia wraz z jej uzasadnieniem oraz dokumentami niezbędnymi do oceny przez Zamawiającego, czy zmiany mają wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę oraz w jakim stopniu zmiany tych kosztów uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w umowie,
a w szczególności:

- szczegółową kalkulację proponowanej zmienionej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy oraz wykazanie adekwatności propozycji do zmiany wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę,

- przyjęte przez Wykonawcę zasady kalkulacji wysokości kosztów wykonania umowy oraz założenia co do wysokości dotychczasowych oraz przyszłych kosztów wykonania umowy, wraz z dokumentami potwierdzającymi prawidłowość przyjętych założeń - takimi jak np. umowy o pracę lub dokumenty potwierdzające zgłoszenie pracowników do ubezpieczeń,

 B. Zamawiający najpóźniej w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów wprowadzających zmiany, o których mowa wyżej, może przekazać Wykonawcy pisemny wniosek o dokonanie zmiany umowy, w przypadku wydania przepisów wprowadzających zmiany, o których mowa w wyżej. Wniosek powinien zawierać
co najmniej propozycję zmiany umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia oraz powołanie zmian przepisów, przy czym przed przekazaniem ww. wniosku, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie informacji lub przekazanie wyjaśnień lub dokumentów (oryginałów do wglądu lub kopii potwierdzonych
za zgodność z oryginałem) niezbędnych do oceny przez Zamawiającego, czy zmiany,
o których mowa wyżej , mają wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę oraz w jakim stopniu zmiany tych kosztów uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia.

 3) Niezależnie od powyższego, Zamawiający i Wykonawca dopuszczają możliwość
 zmian redakcyjnych umowy oraz zmian będących następstwem zmian danych Stron
 ujawnionych w rejestrach publicznych.

4) Zmiana umowy nastąpić może z inicjatywy Zamawiającego albo Wykonawcy,
 poprzez przedstawienie drugiej Stronie propozycji zmiany w formie pisemnej, które
 powinny zawierać:

 a) opis zmiany i jej charakter,

 b) uzasadnienie zmiany,

 c) koszt zmiany oraz jego wpływ na wysokość wynagrodzenia,

 d) czas wykonania oraz wpływ zmiany na termin realizacji umowy.

 5) Wprowadzenie zmiany do umowy będzie możliwe po potwierdzeniu okoliczności –
 zawartych w propozycji, o której mowa powyżej, przez drugą Stronę i zawarcie
 stosownego aneksu do umowy.

6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach – 2 egzemplarze dla Zamawiającego
 i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

 **WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**