

PROJEKT UMOWY NA DOSTAWĘ NR.....

zawarta w dniu r.

pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., z siedzibą w Chełmie przy ul. ks. Piotra Skargi 11, wpisanym do KRS pod numerem 0000233476, z Kapitałem zakładowym 6 055 000,00 PLN, reprezentowanym przez:

.....,

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

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

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej **Wykonawcą**:

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę pn **Dostawa elementów tnących wraz mocowaniem do rozdrabniarki UNIVERSO 2800**, postępowanie **nr PGO/ZP/05/2019** została zawarta umowa o następującej treści:

**§1
Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa fabrycznie nowych, nieregenerowanych elementów tnących wraz z mocowaniem do rozdrabniarki odpadów komunalnych UNIVERSO 2800 firmy Lindner (zwanymi dalej: materiałami) na warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Szczegółowy opis wskazano w załączniku nr 1, który stanowi rozwinięcie niniejszej umowy.
3. Miejscem dostawy jest Zakład Przetwarzania Odpadów Komunalnych regionu chełmskiego (ZPOK) z adresem przy ul. Dorohuskiej 70 w Srebrszyszczu, 22 – 100 Chełm.

**§2
Terminy**

Wykonawca na podstawie niniejszej Umowy zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów do Zamawiającego w okresie 12 miesięcy od dnia zawarcia niniejszej umowy, przy czym strony zgodnie ustalają, że umowa może zakończyć się przed upływem wyznaczonego okresu w przypadku przekroczenia maksymalnej ilości materiałów.

§3 Warunki dostawy

1. Podstawą realizacji umowy będą zamówienia częściowe przesyłane Wykonawcy przez Zamawiającego za pośrednictwem e-maila:
2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot każdorazowego zamówienia częściowego w terminie do dni od daty jego otrzymania, na własny koszt do miejsca dostawy.
3. Koszty rozładunku materiałów u Zamawiającego ponosi Zamawiający.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy odbioru przedmiotu zamówienia w przypadku jeżeli zamówienie nie będzie zrealizowane zgodnie z warunkami niniejszej umowy.
5. Strony zgodnie ustalają, że materiały objęte niniejszą umową, muszą spełniać parametry opisane w załączniku nr 1.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia badań kontrolnych materiałów dostarczanych w ramach umowy. Pobranie próby nastąpi po wcześniejszym pisemnym powiadomieniu Wykonawcy. Wykonawca ma prawo uczestniczenia przy pobieraniu próby.
7. Do koordynacji całości spraw związanych z niniejszą umową Zamawiający wyznacza Panią Martę Błęszyńską, tel. 664 784 598, Tadeusza Isańskiego tel. 662 060 079 e-mail: zakupy@pgo.chelm.pl.
8. Do koordynacji całości spraw związanych z niniejszą umową Wykonawca wyznacza Pana(nią), tel., fax....., e-mail:

§4 Odpowiedzialność i zwolnienia

1. Wykonawca oświadcza, że będzie odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy odpowiada co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w Polsce oraz opisowi z załącznika nr 1, jest fabrycznie nowy, nie był używany i regenerowany.
3. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że przysługują mu uprawnienia do zawarcia niniejszej umowy i wykonania przedmiotu umowy zgodnie z przepisami prawa, z poszanowaniem praw osób trzecich z jakiegokolwiek tytułu, w tym w szczególności, że przedmiot dostawy jest wolny od wad fizycznych i prawnych, jakichkolwiek obciążeń lub zabezpieczeń, a także, że nie toczy się jakiegokolwiek postępowanie, którego przedmiotem jest w/w przedmiot umowy.
4. W przypadku złożenia przez Wykonawcę niezgodnego z rzeczywistością zapewnienia zawartego w ust. 3 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich szkód, poniesionych w związku z tym przez Zamawiającego.
5. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za działania lub zaniechania organów władzy administracyjnej w zakresie od nich niezależnym, jak również nie będą odpowiedzialne za opóźnienia lub niewykonanie zobowiązań spowodowane przez zdarzenia, które są nieprzewidywalne, lub których nie można uniknąć, w tym przez działania sił natury, pożary, epidemie, strajki i inne zakłócenia gospodarcze, wojny, blokady, sabotaże oraz polecenia, ograniczenia i zakazy jakiegokolwiek organu rządowego i administracyjnego, sprawującego władzę administracyjną wobec stron.
6. Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich szkód, które powstaną w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy i z przyczyn leżących po jego stronie, a których można było uniknąć przy zachowaniu należytej staranności.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie (zaniechanie) podwykonawców

dotyczące przedmiotu umowy.

§5 Wynagrodzenie

1. Ceny określone w załączniku nr 1 do umowy rozumiane są jako ceny stałe przez cały okres umowy i zawierać będą koszty dostawy.
2. Zapłata następować będzie przelewem na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w terminie 30 dni od dnia wystawienia faktury z każdorazowego zamówienia częściowego.
3. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia kwotą ceny rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Za datę realizacji zamówienia częściowego uważa się dzień dostarczenia wszystkich materiałów w asortymencie i w ilościach określonych w zamówieniu do miejsca dostawy.
5. Zamawiający oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem podatku od towarów i usług.
6. Kwota określona w załączniku nr 1 obejmuje wszelkie podatki i koszty związane z podjętymi czynnościami, uzgodnieniami, opłatami administracyjnymi, urządzeniami oraz materiałami i narzędziami użytymi przez Wykonawcę oraz wszystkie inne koszty potrzebne do prawidłowego i zgodnego z prawem wykonania przedmiotu umowy.
7. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją niniejszej umowy dokonywane będą w walucie polskiej (zł).
8. Zamawiający informuje, że istnieje możliwość przesłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.

§6 Gwarancja i rękojmia

1. Na podstawie niniejszej umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres 12 miesięcy na materiały licząc od dnia dostarczenia do miejsca dostawy.
2. Gwarancja obejmuje zwrot materiałów gdy:
 - a) wystąpi niezgodność materiałowa;
 - b) niezgodność wymiarowa;
 - c) wadliwa obróbka tj. wgłębienia, niedoróbki, pęknięcia, rysy itp., zwane dalej reklamacją jakościową.
3. Odbiór przedmiotu każdorazowego zamówienia częściowego dokonywany będzie w magazynie Zamawiającego. W przypadku wystąpienia braków ilościowych lub wad jakościowych Zamawiający zgłosi Wykonawcy fakt ich wystąpienia w ciągu 5 dni roboczych od daty realizacji danego zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest zająć stanowisko pisemnie w ciągu 3 dni roboczych od dnia otrzymania reklamacji. Brak stanowiska Wykonawcy uważa się za uwzględnienie reklamacji bez zastrzeżeń.
4. W przypadku zasadności reklamacji ilościowej Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu własnym staraniem i na własny koszt, brakujące ilości materiałów, w terminie 10 dni od daty otrzymania reklamacji.
5. W przypadku zasadności reklamacji jakościowej, Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnej wymiany wadliwych materiałów - na nowe, wolne od wad, w terminie 10 dni od daty otrzymania reklamacji.
6. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych, strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu laboratorium posiadającego akredytację na wymagane badania. Koszty tej ekspertyzy poniesie strona, której stanowiska nie potwierdzi

ekspertyza. Gdy strony w terminie 5 dni nie ustalą miejsca ekspertyzy nie z winy Zamawiającego, prawo wyboru przysługiwać będzie Zamawiającemu.

7. Zgłoszenie przez Zamawiającego reklamacji nastąpi w formie e-maila na adres
8. Gwarancja nie wyłącza praw związanych z rękojmią.

§7 Kary umowne

1. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku opóźnienia realizacji każdorazowego zamówienia częściowego, w wysokości 0,1% wartości netto części niezrealizowanej danego zamówienia za każdy dzień opóźnienia.
2. Wylczenie kary umownej dokonywane będzie według następującego algorytmu: $0,1\% \times \text{ilość dni opóźnienia} \times \text{ilość nie dostarczona w terminie} \times \text{cena wartość netto materiałów nie dostarczonych w terminie}$.
3. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku opóźnienia w usuwaniu wad w ramach rękojmi lub gwarancji w stosunku do terminów umownych, w wysokości 0.1% wartości netto części objętej reklamacją, za każdy dzień opóźnienia.
4. W przypadku zwłoki w terminowej zapłacie należności za wykonanie umowy, Wykonawca będzie upoważniony do naliczenia Zamawiającemu odsetek za zwłokę w wysokości ustawowej.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z powodu okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Wykonawcy kary umownej w wysokości 10% ceny brutto umowy, określonej w załączniku nr 1 dla zamówienia podstawowego.
6. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10% ceny brutto umowy, określonej w załączniku nr 1 dla zamówienia podstawowego.
7. Kary umowne będą płatne na podstawie noty księgowej, wystawionej w terminie wyznaczonym w nocie. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
8. Jeżeli zastrzeżona kara umowna nie pokryje całości poniesionej przez Zamawiającego szkody, Zamawiający zastrzega sobie prawo o ubieganie się o odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość ewentualnych kar umownych.

§8 Odstąpienie

1. Poza przypadkami określonymi w obowiązujących przepisach, strona może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
 - a) jeżeli opóźnienie Wykonawcy w realizacji przedmiotu umowy przekroczy 21 dni w stosunku do terminów określonych w niniejszej umowie;
 - b) w przypadku wystąpienia sytuacji, o których mowa w §4 ust. 5 jeżeli okres trwania okoliczności wskazanych w tym postanowieniu przekracza łącznie 60 dni;
 - c) z winy Wykonawcy jeśli Wykonawca przy realizacji umowy jest zaangażowany w praktyki korupcyjne stwierdzone aktem oskarżenia;
2. Prawo odstąpienia, o którym mowa w ust. 1, strona może wykonać w terminie 30 dni od powzięcia informacji o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.
3. W przypadku określonym w ust. 1 pkt. b) niniejszego paragrafu nie obowiązują zapisy §7 ust. 5 i

- 6.
4. Odstąpienie od umowy następuje za pośrednictwem listu poleconego za potwierdzeniem odbioru lub w formie pisma złożonego w siedzibie strony za pokwitowaniem, z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu przez stronę.
5. Wypowiedzenie staje się skuteczne z chwilą jego doręczenia drugiej stronie oświadczenia. Wypowiedzenie uznaje się za skutecznie doręczone, jeżeli (nadane listem poleconym na adres siedziby drugiej strony podany w umowie) zostało zwrócone z adnotacją „*odmowa odbioru korespondencji*”, „*nie podjęto w terminie*”, „*adresat nieznany*”, „*adresat wyprowadził się*”, itp.

§9 Zmiany umowy

1. Strony zgodnie ustalają, że zakazuje się zmian istotnych postanowień zawartej umowy oraz wprowadzania nowych postanowień, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, z zastrzeżeniem poniższego.
2. Zamawiający dopuszcza następujące zmiany umowy:
 - a) w zakresie ceny dotyczące:
 - zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - b) w zakresie terminu:
 - wystąpienia siły wyższej i innych zdarzeń nadzwyczajnych tym określonych w §4 ust. 5;
 - zmiany w prawie bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy,
 - jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania przedmiotu umowy z powodu nie dopuszczania do jego wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
 - z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający;
 - c) w zakresie przedmiotu umowy:
 - konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań materiałowych o ile będą one nie gorsze od przedmiotu niniejszej umowy.
 - d) dopuszczone na podstawie art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2018r., poz. 1986 ze zm) (zw. w umowie PZP).
3. Warunkiem dokonania zmian w niniejszej umowie jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego w treści minimum: opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian, stosowne dowody o ile są wymagane, opis wpływu zmiany na warunki wykonania umowy.
4. Zmiana umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej po porozumieniu obu stron w sprawie jej warunków.
5. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
6. Zmiany umowy nie stanowią zmiany koordynatorów, numerów, adresów do korespondencji, podwykonawców.

§10 Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Ewentualne spory mogące powstać w związku z umową rozstrzygane będą między stronami, a w

przypadku braku porozumienia przez właściwy rzeczowo sąd powszechny najbliższy siedziby Zamawiającego.

3. Zmiany i uzupełnienia do niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Załączniki:

1. *Szczegółowy opis przedmiotu dostawy.*

Załącznik nr 1 do umowy nr*

Lp.	Opis elementu	Jm.	Ilość podstawowa	Cena jednostkowa	Wartość netto dla ilości podstawowej	VAT %	Wartość brutto dla ilości podstawowej	Ilość z uwzględnieniem prawa opcji	Wartość netto dla ilości z uwzględnieniem prawa opcji	Wartość brutto dla ilości z uwzględnieniem prawa opcji
1.	Nóż obrotowy Opis techniczny: Wymiary: 65 mm x 65 mm x 28 mm wykonany ze stali narzędziowej NC11LV wg normy PN-H-85023:86, twardość noża wg PN-EN ISO 6508-1:2016-10 (metoda Rockwella) w granicach od 57 do 59 HRC. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: płytka noża 65x65x28, numer katalogowy: 41597.	szt.	3 000					3 900		
2.	Przeciwnóż tnący Opis techniczny: wymiary 345 mm x 146 mm x 28 mm, wykonany ze stali narzędziowej NC11LV wg normy PN-H-85023:86. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: przeciwnóż, numer katalogowy: 34000-17	szt.	100					130		
3.	Nóż stały zgarniający z fasolkami Opis techniczny: wymiary 345 mm x 185 mm x 37 mm, wykonany ze stali narzędziowej NC11LV wg normy PN-H-85023:86. Oryginał lub zamiennik części	szt.	100					130		

	eksploatacyjnej z katalogu producenta: nóż zgarniający, numer katalogowy: 37531-17.									
4.	Oprawa noża obrotowego Opis techniczny: wymiary 65 mm x 65 mm, L=243, wykonany ze stali narzędziowej NC11LV wg normy PN-H-85023:86. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: obsada noża, numer katalogowy: 180361-1.	szt.	300					390		
5.	Tuleja mocująca nóż obrotowy M20m Opis techniczny: wymiary M20. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: tuleja, numer katalogowy: 41599.	szt.	420					546		
6.	Docisk noża stałego tnącego Opis techniczny: wymiary 345 mm x 228 mm x 59 mm, wykonany ze stali narzędziowej NC11LV wg normy PN-H-85023:86. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: docisk noża tnącego, numer katalogowy: 1x2926363-1, 1x292663-2, 6x292663	szt.	4					6		
7.	Docisk noża stałego zgarniającego Opis techniczny: wymiary 345 mm x 133 mm x 28 mm, wykonany ze stali narzędziowej NC11LV wg normy PN-H-85023:86. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: docisk noża zgarniającego, numer katalogowy: 31817.	szt.	28					36		

8.	Śruba mocująca M24x60 Opis techniczny: śruba M24x60 na imbus, z łbem stożkowym, zgodnie z DIN 7991, klasa 10.9. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 105588.	szt.	100					130		
9.	Śruba mocująca M24x60 Opis techniczny: śruba M24x60 na imbus, z łbem walcowym zgodnie z DIN 912, klasa 8.8. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 15167.	szt.	80					104		
10.	Śruba mocująca M20x100 Opis techniczny: śruba M20x100 na imbus, z łbem walcowym zgodnie z DIN 912, klasa 8.8. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 15163.	szt.	660					858		
11.	Śruba mocująca M24x110 Opis techniczny: śruba M24x110 na imbus, z łbem walcowym, zgodnie z DIN 912, klasa 10.9. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 115343.	szt.	160					208		
12.	Śruba mocująca M24x150 Opis techniczny: śruba M24x150 na imbus, z łbem walcowym zgodnie z DIN 912, klasa 10.9. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 105602.	szt.	24					31		
13.	Podkładka LN20 Opis techniczny: śruba LN20 zgodnie z DIN 25201. Oryginał lub zamiennik części	szt.	320					416		

	eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 75882.								
14.	Podkładka LN24 Opis techniczny: śruba LN24 zgodnie z DIN 25201. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 75883 lub produkt równoważny według opisu technicznego.	szt.	190					247	
15.	Śruba mocująca M20x110 Opis techniczny: śruba M20x110 na imbus, z łbem walcowym zgodnie z DIN 912, klasa 8.8. Oryginał lub zamiennik części eksploatacyjnej z katalogu producenta: numer katalogowy: 15164 lub produkt równoważny według opisu technicznego.	szt.	80					104	
Razem:									

- 1) Wykorzystanie prawa opcji nie jest obowiązkowe. W przypadku nie skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie z tego tytułu.
- 2) Ceny jednostkowe elementów tnących wraz z mocowaniem określone w niniejszej umowie będą obowiązywać także w przypadku dostawy realizowanej w ramach prawa opcji.
- 3) Ewentualna realizacja prawa opcji nastąpi w okresie obowiązywania niniejszej umowy.
- 4) Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w przypadku konieczności zakupu większej ilości elementów tnących wraz z mocowaniem niż przewidywana w zamówieniu podstawowym.
- 5) W przypadku rozpoczęcia zakupów w ramach prawa opcji Zamawiający nie jest zobowiązany do wyczerpania ilości wskazanych w tabeli. Ilości te stanowią wartości graniczne maksymalne.