

WZÓR
UMOWA Nr /2016

zawarta w dniu2016r. w Kielczowie pomiędzy:

Zakładem Usług Komunalnych Spółka z o.o. z siedzibą w Kielczowie, ul. Wilczycka 14, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000098993, NIP 896-11-98-303, REGON 931976499, kapitał zakładowy 29.206.221,00 zł, reprezentowanym przez Prezesa Zarządu **Pana Erwina Jacka Bolibrzucha**, zwanym dalej „Zamawiającym”

a:

.....
.....
NIP, KRS,
reprezentowanym przez,
zwanym dalej „Wykonawcą”,

w wyniku postępowania nie podlegającego przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2010 nr 113 poz. 759) ponieważ zamówienie jest zamówieniem sektorowym, a jego wartość nie przekracza progów ustalonych zgodnie z art. 11 ust. 8 w związku z art. 133 ustawy Prawo zamówień publicznych, w oparciu o Regulamin udzielania zamówień na wykonanie usług, dostawę towarów i roboty budowlane obowiązujący w ZUK Sp. z o.o. z/s w Kielczowie.

§1

Przedmiot umowy:

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji czynności badania wody i popłuczyn w zakresie i z częstotliwością określoną w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się własnymi siłami i środkami do poboru oraz transportu prób wody i popłuczyn z punktów określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
3. Pobór próbek wody i popłuczyn w punktach określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy odbywać się będzie wg harmonogramu określającego daty poboru prób w w/w załączniku.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania badań wody i popłuczyn wykraczających poza zakres umowy (zamówienia uzupełniające) po uprzednim telefonicznym zgłoszeniu przez Zamawiającego. Zamawiający ustala termin poboru prób oraz wykonania analiz z Wykonawcą.
5. Cena badań o których mowa w §1 pkt.4 nie może być wyższa niż cena analiz podstawowych zawartych w ofercie.

§2

Wynagrodzenie:

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalone jest zgodnie ze stawkami wyszczególnionymi w ofercie cenowej Nr z dnia2015r., która stanowi załącznik nr 2 do umowy.
2. Wynagrodzenie podane w §2 pkt.1 jest niezmiennie przez cały okres obowiązywania przedmiotowej umowy. Do ceny doliczany będzie podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującą stawką.

3. Wynagrodzenie określone w §2 pkt.1 obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem umowy przez Wykonawcę.

4. Podstawę rozliczeń pomiędzy Stronami stanowi pisemne sprawozdanie z wykonania badań.

§3

Termin wykonania:

Umowa obowiązuje od daty jej podpisania do dnia 31.01.2017r.

§4

Warunki i forma zapłaty:

1. Sprawozdanie Wykonawcy zawierające wyniki wykonywanych badań Wykonawca przesyłał będzie Zamawiającemu pocztą elektroniczną na adres biuro@zuk-kielczow.pl w dniu sporządzenia sprawozdania, a następnie pocztą zwykłą wraz z fakturą VAT, najpóźniej do 14-tu dni po dacie poboru prób, za wyjątkiem badań nuklidów promieniotwórczych Ra-226, Ra-228 oraz dawki orientacyjnej, które Wykonawca prześle Zamawiającemu pocztą elektroniczną w dniu sporządzenia sprawozdania, a następnie pocztą zwykłą wraz z fakturą VAT, najpóźniej do 60-ciu dni po dacie poboru prób.

2. Termin płatności faktury VAT wynosi 30 dni od daty otrzymania jej przez Zamawiającego.

3. Zapłata wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy nastąpi przelewem, na konto wskazane przez Wykonawcę w fakturze VAT.

§5

Kary umowne:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia netto za cały przedmiot umowy.

2. W przypadku niedostarczenia sprawozdania z badań w terminie określonym w §4 ust.1 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto określonego w §2 pkt.1 umowy za każdy dzień opóźnienia.

3. W przypadku opóźnienia w realizacji poboru prób wody Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 200,00 złotych za każdą rozpoczętą dobę opóźnienia.

4. W przypadku nie powiadomienia Zamawiającego o bakteriologicznym skażeniu wody Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 500,00 złotych za każdą dobę opóźnienia w powiadomieniu.

5. Zamawiający ma prawo potrącić naliczoną karę umowną z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

§6

Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:

a) w razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższej okoliczności;

b) w przypadku ogłoszenia upadłości bądź likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy;

c) w przypadku, gdy Wykonawca nie rozpocznie realizacji umowy lub przerwie jej realizację przez okres 14 dni, pomimo pisemnego wezwania go przez Zamawiającego do rozpoczęcia lub kontynuowania umowy.

2. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy wyłącznie w przypadku, gdy Zamawiający zawiadomi pisemnie Wykonawcę, że wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia oraz powinno zawierać uzasadnienie.

§ 7

Inne obowiązki stron:

1. W przypadku bakteriologicznego skażenia wody Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia telefonicznie Zamawiającego najpóźniej w następny dzień roboczy po wykonaniu badań.

2. Zmiana warunków zawartej umowy wymaga pisemnego Aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

3. Ewentualne spory jakie mogą powstać w związku z wykonaniem umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy powszechnie obowiązujące, w tym przepisy Kodeksu Cywilnego.

5. Należności i zobowiązania wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem zbycia na rzecz osób trzecich.

§ 8

Postanowienia końcowe:

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

2. Harmonogram poboru prób oraz oferta Nr z dnia2015r. stanowią integralną część umowy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

Załącznik nr 1.

Harmonogram poboru prób popłuczyn oraz wody surowej i uzdatnionej na wykonanie analiz fizykochemicznych, bakteriologicznych i organoleptycznych oraz substancji promieniotwórczych w 2016 roku

Lp	Rodzaj analiz	Zakres analiz	Terminy poboru prób oraz ilość i miejsce poboru prób
1	Monitoring kontrolny (woda uzdatniona)	<p>Parametry mikrobiologiczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bakterie grupy coli - Escherichia coli <p>Wskaźniki fizyczne i organoleptyczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Barwa - Mętność - pH - Przewodność elektryczna - Smak - Zapach - Temperatura <p>Parametry chemiczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Amonowy jon - Azotyny - Chlor wolny - Mangan - Siarczany - Twardość - Utlenialność z $KMnO_4$ - Żelazo 	<p><u>Łącznie 49 punktów poboru prób</u></p> <p>1) 04-08.04.2016r. <u>14 punktów poboru próbek wody</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Piekarnia, Długołęka ul. Wiejska 31 - Sklep spożywczy, Kamień ul. Bursztynowa 25 - ZUK Sp. z o.o., Kiełczów ul. Wilczycka 14 - Ośrodek Zdrowia, Siedlec ul. Wrocławska 8 - Biblioteka, Łozina ul. Milicka 6 - Szkoła Podstawowa, Szczodre ul. Trzebnicka 42 - Szkoła Podstawowa, Borowa ul. Parkowa 2 - Stacja Uzdatniania Wody w Łozinie - Stacja Uzdatniania Wody w Łosicach - Stacja Uzdatniania Wody w Siedlcu - Stacja Uzdatniania Wody w Śliwicach - Stacja Uzdatniania Wody w Długołęce - Stacja Uzdatniania Wody w Borowej - Stacja Uzdatniania Wody w Piecowicach <p>2) 04-08.07.2016r. <u>7 punktów poboru próbek wody</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Stacja Uzdatniania Wody w Łozinie - Stacja Uzdatniania Wody w Łosicach - Stacja Uzdatniania Wody w Siedlcu - Stacja Uzdatniania Wody w Śliwicach - Stacja Uzdatniania Wody w Długołęce - Stacja Uzdatniania Wody w Borowej - Stacja Uzdatniania Wody w Piecowicach <p>3) 05-09.09.2016r. <u>14 punktów poboru próbek wody</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Piekarnia, Długołęka ul. Wiejska 31 - Sklep spożywczy, Kamień ul. Bursztynowa 25 - ZUK Sp. z o.o., Kiełczów ul. Wilczycka 14 - Ośrodek Zdrowia, Siedlec ul. Wrocławska 8 - Biblioteka, Łozina ul. Milicka 6 - Szkoła Podstawowa, Szczodre ul. Trzebnicka 42 - Szkoła Podstawowa, Borowa ul. Parkowa 2 - Stacja Uzdatniania Wody w Łozinie - Stacja Uzdatniania Wody w Łosicach - Stacja Uzdatniania Wody w Siedlcu - Stacja Uzdatniania Wody w Śliwicach - Stacja Uzdatniania Wody w Długołęce - Stacja Uzdatniania Wody w Borowej - Stacja Uzdatniania Wody w Piecowicach <p>4) 14-18.11.2016r. <u>14 punktów poboru próbek wody</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Piekarnia, Długołęka ul. Wiejska 31

			<ul style="list-style-type: none"> - Sklep spożywczy, Kamień ul. Bursztynowa 25 - ZUK Sp. z o.o., Kiełczów ul. Wilczycka 14 - Ośrodek Zdrowia, Siedlec ul. Wrocławska 8 - Biblioteka, Łozina ul. Miłicka 6 - Szkoła Podstawowa, Szczodre ul. Trzebnicka 42 - Szkoła Podstawowa, Borowa ul. Parkowa 2 - Stacja Uzdatniania Wody w Łozinie - Stacja Uzdatniania Wody w Łosicach - Stacja Uzdatniania Wody w Siedlcu - Stacja Uzdatniania Wody w Śliwicach - Stacja Uzdatniania Wody w Długoleńce - Stacja Uzdatniania Wody w Borowej - Stacja Uzdatniania Wody w Piecowicach
2	Monitoring przeładowy (woda uzdatniona)	<p>Parametry mikrobiologiczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bakterie grupy coli - Escherichia coli - Enterokoki - Ogólna liczba mikroorganizmów w (22⁰C±2) po 72h <p>Wskaźniki fizyczne i organoleptyczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Barwa - Mętność - pH - Przewodność - Smak - Zapach - Temperatura <p>Parametry chemiczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Akryloamid - Aluminium - Antymon - Amonowy jon - Arsen - Azotany - Azotyiny - Benzen - Benzo/a/piren - Bor - Bromiany - Bromodichlorometan - Chlor wolny - Chloraminy - Chlorek winylu - Chlorki - Chrom - Cyjanki - 1,2-dichloroetan - Epichlorohydryna - Fluorki - Formaldehyd - Ftalan dibutyli 	<p><u>Łącznie 14 punktów poboru prób</u></p> <p>1) 01-04.03.2016r. <u>7 punktów poboru próbek wody</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Stacja Uzdatniania Wody w Łozinie - Stacja Uzdatniania Wody w Łosicach - Stacja Uzdatniania Wody w Siedlcu - Stacja Uzdatniania Wody w Śliwicach - Stacja Uzdatniania Wody w Długoleńce - Stacja Uzdatniania Wody w Borowej - Stacja Uzdatniania Wody w Piecowicach <p>2) 03-07.10.2016r. <u>7 punktów poboru próbek wody</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Stacja Uzdatniania Wody w Łozinie - Stacja Uzdatniania Wody w Łosicach - Stacja Uzdatniania Wody w Siedlcu - Stacja Uzdatniania Wody w Śliwicach - Stacja Uzdatniania Wody w Długoleńce - Stacja Uzdatniania Wody w Borowej - Stacja Uzdatniania Wody w Piecowicach <p>** Pestycydy należy badać tylko w terminie 01-04.03.2016r. Wykaz badanych pestycydów zgodny z załącznikiem do pisma Zamawiającego z dn.29.02.2016r. dot. zmian do zaproszenia do składania ofert</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Kadm - Magnez - Mangan - Nikiel - Ołów - Pestycydy** - Σ pestycydów - Rtęć - Selen - Siarczany - Srebro - Sód - Trichlorometan - Tetrachlorometan - Twardość - Utlenialność z KMnO₄ - Wapń - Żelazo - Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu - Σ trichlorobenzenów - Σ THM - Σ WWA - 2,4,6-trichlorofenol 	
3	<p>Substancje promieniotwórcze (woda surowa - studnie)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Radon - Tryt - Ra-226 - Ra-228 	<p><u>Łącznie 10 punktów poboru prób</u></p> <p>1) 08-12.08.2016r. <u>10 punktów poboru próbek wody</u> - 4 studnie - SUW Łozina - 2 studnie - SUW Łosice - 4 studnie - SUW Siedlec</p>
4	<p>Monitoring studni (woda surowa - studnie)</p>	<p>Wskaźniki fizyczne i organoleptyczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Barwa - Mętność - pH - Przewodność - Zapach - Temperatura <p>Parametry chemiczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Akryloamid - Aluminium - Antymon - Amonowy jon - Arsen - Azotany - Azotyny - Benzen - Benzo/a/piren - Bor - Bromiany - Bromodichlorometan - Chloraminy - Chlorek winylu - Chlorki 	<p><u>Łącznie 20 punktów poboru prób</u></p> <p>1) 08-12.08.2016r. <u>20 punktów poboru próbek wody</u> - 4 studnie - SUW Łozina - 2 studnie - SUW Łosice - 4 studnie - SUW Siedlec - 3 studnie - SUW Śliwice - 1 studnia - SUW Długołęka - 2 studnie - SUW Borowa - 4 studnie - SUW Piecowice</p> <p>***Wykaz badanych pestycydów zgodny z załącznikiem do pisma Zamawiającego z dn.29.02.2016r. dot. zmian do zaproszenia do składania ofert</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Chrom - Cyjanki - 1,2-dichloroetan - Epichlorohydryna - Fluorki - Formaldehyd - Ftalan dibutyli - Kadm - Magnez - Mangan - Nikiel - Ołów - Pestycydy*** - Σ pestycydów - Rtęć - Selen - Siarczany - Srebro - Sód - Trichlorometan - Tetrachlorometan - Twardość - Utlenialność z KMnO₄ - Wapń - Żelazo - Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu - Σ trichlorobenzenów - Σ THM - Σ WWA - 2,4,6-trichlorofenol 	
5	Badanie popłuczyn	<p>Parametry</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odczyn - Zawiesiny 	<p><u>Łącznie 42 punkty poboru prób</u></p> <p>1) 01-04.03.2016r. <u>7 punktów poboru próbek popłuczyn</u> - zbiornik popłuczyn na SUW Łozina - zbiornik popłuczyn na SUW Łosice - zbiornik popłuczyn na SUW Siedlec - zbiornik popłuczyn na SUW Śliwice - zbiornik popłuczyn na SUW Długoleka - zbiornik popłuczyn na SUW Borowa - zbiornik popłuczyn na SUW Piecowice</p> <p>2) 04-08.04.2016r. <u>7 punktów poboru próbek popłuczyn</u> - zbiornik popłuczyn na SUW Łozina - zbiornik popłuczyn na SUW Łosice - zbiornik popłuczyn na SUW Siedlec - zbiornik popłuczyn na SUW Śliwice - zbiornik popłuczyn na SUW Długoleka - zbiornik popłuczyn na SUW Borowa - zbiornik popłuczyn na SUW Piecowice</p> <p>3) 04-08.07.2016r. <u>7 punktów poboru próbek popłuczyn</u> - zbiornik popłuczyn na SUW Łozina</p>

			<ul style="list-style-type: none">- zbiornik popłuczyn na SUW Łosice- zbiornik popłuczyn na SUW Siedlec- zbiornik popłuczyn na SUW Śliwice- zbiornik popłuczyn na SUW Długołęka- zbiornik popłuczyn na SUW Borowa- zbiornik popłuczyn na SUW Piecowice <p>4) 08-12.08.2016r.</p> <p><u>7 punktów poboru próbek popłuczyn</u></p> <ul style="list-style-type: none">- zbiornik popłuczyn na SUW Łozina- zbiornik popłuczyn na SUW Łosice- zbiornik popłuczyn na SUW Siedlec- zbiornik popłuczyn na SUW Śliwice- zbiornik popłuczyn na SUW Długołęka- zbiornik popłuczyn na SUW Borowa- zbiornik popłuczyn na SUW Piecowice <p>5) 05-09.09.2016r.</p> <p><u>7 punktów poboru próbek popłuczyn</u></p> <ul style="list-style-type: none">- zbiornik popłuczyn na SUW Łozina- zbiornik popłuczyn na SUW Łosice- zbiornik popłuczyn na SUW Siedlec- zbiornik popłuczyn na SUW Śliwice- zbiornik popłuczyn na SUW Długołęka- zbiornik popłuczyn na SUW Borowa- zbiornik popłuczyn na SUW Piecowice <p>6) 03-07.10.2016r.</p> <p><u>7 punktów poboru próbek popłuczyn</u></p> <ul style="list-style-type: none">- zbiornik popłuczyn na SUW Łozina- zbiornik popłuczyn na SUW Łosice- zbiornik popłuczyn na SUW Siedlec- zbiornik popłuczyn na SUW Śliwice- zbiornik popłuczyn na SUW Długołęka- zbiornik popłuczyn na SUW Borowa- zbiornik popłuczyn na SUW Piecowice
--	--	--	---